

## **Pokyny pro vyplnění**

Ve všech listech tohoto souboru můžete měnit pouze buňky s modrým pozadím. Jedná se o tyto údaje :

- údaje o firmě
- jednotkové ceny položek zadané na maximálně dvě desetinná místa

## Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **2021/063\_2 Novostavba - sdružené víceúčelové laboratoře II. etapa**

Zadavatel	<b>Vysoká škola technická a ekonomická v Českých Budějovicích Okružní 517/10 37001 České Budějovice-České Budějovice 4</b>	IČO: <b>75081431</b> DIČ: <b>CZ75081431</b>
-----------	--	--

Zhotovitel:		IČO: <span style="background-color: #ADD8E6;"> </span> DIČ: <span style="background-color: #ADD8E6;"> </span>
-------------	--	--

Vypracoval:

Rozpis ceny	Celkem
HSV	#REF!
PSV	#REF!
MON	#REF!
Vedlejší náklady	#REF!
Ostatní náklady	#REF!
<b>Celkem</b>	<b>#REF!</b>

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	<b>15</b> %	<b>#REF!</b>	CZK
Základ pro základní DPH	<b>21</b> %	<b>#REF!</b>	CZK
Zaokrouhlení			<b>#REF!</b> CZK

**Cena celkem bez DPH** **#REF!** CZK

v \_\_\_\_\_ dne \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_
\_\_\_\_\_

Za zhotovitele
Za objednatele

## Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
	<b>Ostatní a vedlejší náklady</b>	<b>#REF!</b>	<b>#REF!</b>		<b>#REF!</b>	<b>####</b>
001	Vedlejší a ostatní náklady	#REF!	#REF!		#REF!	####
	<b>Stavební objekt</b>					
<b>01</b>	<b>Příprava území</b>	<b>#REF!</b>	<b>#REF!</b>		<b>#REF!</b>	<b>####</b>
1	Příprava území	#REF!	#REF!		#REF!	####
<b>02</b>	<b>Stavební část</b>	<b>#REF!</b>	<b>#REF!</b>		<b>#REF!</b>	<b>####</b>
1	Stavební část	#REF!	#REF!		#REF!	####
<b>03</b>	<b>TZB</b>	<b>#REF!</b>	<b>#REF!</b>		<b>#REF!</b>	<b>####</b>
1	TZB	#REF!	#REF!		#REF!	####
<b>04</b>	<b>Elektroinstalace</b>	<b>#REF!</b>	<b>#REF!</b>		<b>#REF!</b>	<b>####</b>
01	Vedlejší náklady	#REF!	#REF!		#REF!	####
1	Silnoproud	#REF!	#REF!		#REF!	####
2	Slaboproud	#REF!	#REF!		#REF!	####
3	Bleskosvod	#REF!	#REF!		#REF!	####
4	Zemní práce EI	#REF!	#REF!		#REF!	####
<b>05</b>	<b>Klimatizace</b>	<b>#REF!</b>	<b>#REF!</b>		<b>#REF!</b>	<b>####</b>
1	Klimatizace	#REF!	#REF!		#REF!	####
<b>06</b>	<b>Zpevněné plochy a venkovní úpravy</b>	<b>#REF!</b>	<b>#REF!</b>		<b>#REF!</b>	<b>####</b>
01	Zpevněné plochy a venkovní úpravy	#REF!	#REF!		#REF!	####
Celkem za stavbu					#REF!	####

Popis rozpočtu: 1 - Příprava území  
Kácení stromů vč. likvidace již provedeno.  
Popis rozpočtu: 1 - Stavební část

Při zpracování cenové nabídky je nutné dodržet postupy a materiály specifikované v technických a užitných standardech.  
Popis rozpočtu: 01 - Zpevněné plochy a venkovní úpravy  
Sadové úpravy nejsou součástí této etapy.  
Popis stavby: 2021/063\_2 - Novostavba - sdružené víceúčelové laboratoře II. etapa  
1. PODMÍNKY PRO ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY

### Preambule

Tento soupis stavebních prací, dodávek a služeb je sestaven jako podklad pro zpracování nabídek dodavatelů na veřejnou zakázku na stavební práce a obsahuje podmínky a požadavky zadavatele, za kterých má být zpracována nabídková cena dodavatelů. Účelem tohoto soupisu je zabezpečit obsahovou shodu všech nabídkových cen a usnadnit následné posouzení předložených cenových nabídek.

Předpokládá se, že dodavatel před zpracováním cenové nabídky pečlivě prostuduje všechny pokyny a podmínky pro zpracování nabídkové ceny obsažené v zadávacích podmínkách a bude se jimi při zpracování nabídkové ceny řídit. Soupis stavebních prací, dodávek a služeb je sestaven v souladu s podmínkami vyhlášky Ministerstva pro místní rozvoj č.169/2016 Sb.

## Vymezení některých pojmů

Pro účely zpracování nabídkové ceny se jsou použity některé pojmy, pod kterými se rozumí:

Soupisem stavebních prací, dodávek a služeb dokument, ve kterém jsou definovány zadavatelem požadované stavební práce, dodávky a služby v podrobnostech nezbytných pro zpracování cenové nabídky dodavatele. Soupis obsahuje i vymezení požadovaného množství stavebních prací, dodávek a služeb.

Cenovou soustavou uspořádaný soubor informací o stavebních a montážních pracích, materiálech a výrobcích obsahující zařazení položek, podrobný popis a měrnou jednotku, způsob měření a další technické a cenové podmínky pro možnost stanovení jednotkové ceny.

Ostatními náklady náklady dodavatele spojené se splněním povinností dodavatele vyplývajících z obchodních či jiných podmínek zadávací dokumentace. Patří do nich zejména náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby, náklady na geodetické zaměření dokončeného díla, náklady spojené s podmínkami pro publicitu projektu, náklady na dílenskou či výrobní dokumentaci apod.

Položkovým rozpočtem dokument odpovídající svým obsahem a strukturou soupisu stavebních prací, dodávek a služeb, předaného zadavatelem dodavateli ke zpracování nabídky, v němž dodavatel doplní k jednotlivým položkám stavebních prací, dodávek nebo služeb svoje nabídkové jednotkové ceny a stanoví i celkovou nabídkovou cenu příslušné položky a dále stanoví nabídkové ceny dle struktury soupisu až po celkovou nabídkovou cenu za veškeré stavební práce, dodávky nebo služby, které jsou obsahem soupisu stavebních prací, dodávek a služeb.

Vedlejšími náklady náklady na činnost zhotovitele, které nejsou zahrnuty v položkách soupisu stavebních prací, dodávek nebo služeb, ale se zhotovením stavby souvisí a jsou pro realizaci stavby nezbytné. Někdy se definují jako vedlejší rozpočtové náklady a zahrnují zejména náklady na vybudování, provoz a odstranění zařízení staveniště.

## Cenová soustava

### Použitá cenová soustava

Soupisy stavebních prací, dodávek a služeb jsou zpracovány s použitím cenové soustavy zpracované společností RTS, a.s.. Položky z cenové soustavy mají uveden odkaz na cenovou soustavu včetně označení příslušného ceníku.

### Technické podmínky

Obsah jednotlivých položek, způsob měření a ostatní další podmínky definující obsah a použití jednotlivých položek jsou obsaženy v cenových a technických podmínkách příslušných ceníků (viz zařazení u položky), které jsou volně dostupné na elektronické adrese [www.cenovasoustava.cz](http://www.cenovasoustava.cz)

## Individuální položky

Položky soupisu prací, které cenová soustava neobsahuje, jsou označeny popisem „vlastní“. Pro tyto položky jsou cenové a technické podmínky definovány jejich popisem, případně odkazem na konkrétní část příslušné dokumentace.

## Závaznost a změna soupisu

### Závaznost soupisu

Poskytnuté soupisy jsou pro zpracování nabídkové ceny závazné. Je vyloučeno jakékoliv vyřazení položek ze soupisu, doplnění položek do soupisu, slučování položek a jakýkoliv zásah do popisu položky, množství měrných jednotek nebo jakkoliv měnit či upravovat jakýkoliv jiný údaj v soupisu.

### Zvláštní podmínky pro stanovení nabídkové ceny

### Přeprava vybouraných hmot, suti a vytěžené zeminy

Pokud soupis obsahuje i některé technologické položky vztahující se k uložení vytěžené zeminy nebo vybouraných hmot, vodorovné přesuny zeminy nebo vybouraných hmot pak v takových případech zpracovatel soupisu předpokládá určitou přepravní vzdálenost. Pokud z technologického postupu dodavatele vyplývá jiná přepravní vzdálenost, je povinností dodavatele stanovit takovou jednotkovou cenu, aby celková cena položky odpovídala jeho konkrétním technologickým podmínkám a konkrétní přepravní vzdálenosti, při soupisem vymezeném množství měrných jednotek.

#### Vnitrostaveništní přesun stavebního materiálu

Pokud soupis obsahuje i položky vztahující se ke vnitrostaveništnímu přesunu materiálů (položky označené jako přesun hmot), pak v takových případech je povinností dodavatele stanovit takovou jednotkovou cenu, aby celková cena položky odpovídala jeho konkrétním technologickým podmínkám a konkrétní přepravní vzdálenosti, při soupisem vymezeném množství měrných jednotek.

Vnitrostaveništní přesun hmot prací PSV (pomocná stavební výroba) může být v soupisu stanoven procenticky z hodnoty ceny za provedení příslušných řemeslných prací, dodávek a služeb. V takovém případě není v soupisu uvedeno množství měrných jednotek. Dodavatel ocení celkovou cenu u takové položky přesunu hmot vždy konkrétní částkou v Kč, bez ohledu na to, jakým způsobem k jejímu výpočtu dospěl.

#### Příplatky za ztížené podmínky prací

Pokud soupis položku příplatku za ztížené podmínky obsahuje, je dodavatel povinen ji ocenit bez ohledu na to, že tento příplatek dodavatel standardně neuplatňuje.

#### Vedlejší a ostatní náklady

Tyto náklady jsou popsány v samostatném soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s tím, že dodavatel je povinen v rámci těchto nákladů ocenit všechny definované náklady souhrnně pro celou stavbu.

## 2. SPECIFICKÉ PODMÍNKY PRO ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY

Zde doplní zpracovatel soupisu případná specifika týkající se konkrétní zakázky.

## 3. ELEKTRONICKÁ PODOBA SOUPISU

#### Elektronická podoba soupisu

V souladu se zákonem jsou předložené soupisy zpracovány i v elektronické podobě. Elektronickou podobou soupisu stavebních prací, dodávek a služeb je formát MS EXCEL.

Popis formátu soupisu odpovídá svou strukturou vzorovému soupisu volně dostupnému na internetové adrese:

[www.stavebnionline.cz/soupis](http://www.stavebnionline.cz/soupis)

#### Zpracování elektronické podoby soupisu

Předaný formát MS EXCEL je nepřístupným (uzamčeným) souborem, do kterého dodavatel doplňuje pouze jednotkové ceny ke všem položkám. Ostatní cenové údaje, jako celková cena položky, mezisoučty za stavební či funkční díly nebo součty celkové ceny stavebního objektu, jakož i cena stavby jsou výsledkem vložených matematických vzorců v příslušných pozicích souboru.

#### Jiný formát soupisu

Pokud by kterýkoliv dodavatel měl problémy s předaným formátem, lze na požádání poskytnout soupis stavebních prací také ve formátu \*.xml, což je standardní formát používaný pro přenosy dat. Dokumentace tohoto formátu je volně přístupná na webových stránkách MMR.

#### Závěrečné ustanovení

Ostatní podmínky vztahující se ke zpracování nabídkové ceny jsou uvedeny v zadávací dokumentaci.

## Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			#REF!	#REF!
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			#REF!	#REF!
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			#REF!	#REF!
342	Sádkartonové konstrukce	HSV			#REF!	#REF!
4	Vodorovné konstrukce	HSV			#REF!	#REF!
460	ZEMNÍ PRÁCE EI	HSV			#REF!	#REF!
5	Komunikace	HSV			#REF!	#REF!
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			#REF!	#REF!
62	Úpravy povrchů vnější	HSV			#REF!	#REF!
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			#REF!	#REF!
64	Výplně otvorů	HSV			#REF!	#REF!
8	Trubní vedení	HSV			#REF!	#REF!
89	Ostatní konstrukce na trubním vedení	HSV			#REF!	#REF!
900	HZS	HSV			#REF!	#REF!
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			#REF!	#REF!
93	Doplňující práce inženýrských staveb	HSV			#REF!	#REF!
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			#REF!	#REF!
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			#REF!	#REF!
96	Bourání konstrukcí	HSV			#REF!	#REF!

99	Staveništní přesun hmot	HSV			#REF!	#REF!
K101	Zař. č. 1NP.1 : Klimatizace 1. patro část 1	HSV			#REF!	#REF!
K102	Zař. č. 1NP.2 : Klimatizace 1. patro část 2	HSV			#REF!	#REF!
K103	Zař. č. 2NP.3 : Klimatizace 2. patro část 3	HSV			#REF!	#REF!
K104	Zař. č. 3NP.4 : Klimatizace 3. patro část 4	HSV			#REF!	#REF!
K105	Zař. č. 3NP.5 : Klimatizace 3. patro část 5 - server záloha+zimní provoz	HSV			#REF!	#REF!
K106	Zař. č. 6: Společné položky pro shora uvedená zařízení	HSV			#REF!	#REF!
R1	SPECIFIKACE ROZVADĚČE R1	HSV			#REF!	#REF!
R1.1	SPECIFIKACE ROZVADĚČE R1.1	HSV			#REF!	#REF!
R1.2	SPECIFIKACE ROZVADĚČE R1.2	HSV			#REF!	#REF!
R1.3	SPECIFIKACE ROZVADĚČE R1.3	HSV			#REF!	#REF!
R1.4	SPECIFIKACE ROZVADĚČE R1.4	HSV			#REF!	#REF!
R1.5	SPECIFIKACE ROZVADĚČE R1.5	HSV			#REF!	#REF!
R1.6	SPECIFIKACE ROZVADĚČE R1.6	HSV			#REF!	#REF!
R2	SPECIFIKACE ROZVADĚČE R2	HSV			#REF!	#REF!
R2.1	SPECIFIKACE ROZVADĚČE R2.1	HSV			#REF!	#REF!
R2.2	SPECIFIKACE ROZVADĚČE R2.2	HSV			#REF!	#REF!
R2.3	SPECIFIKACE ROZVADĚČE R2.3	HSV			#REF!	#REF!
R3	SPECIFIKACE ROZVADĚČE R3	HSV			#REF!	#REF!
R3.1	SPECIFIKACE ROZVADĚČE R3.1	HSV			#REF!	#REF!
R3.2	SPECIFIKACE ROZVADĚČE R3.2	HSV			#REF!	#REF!

R3.3	SPECIFIKACE ROZVADĚČE R3.3	HSV			#REF!	#REF!
R3.4	SPECIFIKACE ROZVADĚČE R3.4	HSV			#REF!	#REF!
RKL	SPECIFIKACE ROZVADĚČE RKL	HSV			#REF!	#REF!
RP1	SPECIFIKACE ROZVADĚČE RP1	HSV			#REF!	#REF!
RP2	SPECIFIKACE ROZVADĚČE RP2	HSV			#REF!	#REF!
RS	SPECIFIKACE ROZVADĚČE RS	HSV			#REF!	#REF!
711	Izolace proti vodě	PSV			#REF!	#REF!
712	Povlakové krytiny	PSV			#REF!	#REF!
713	Izolace tepelné	PSV			#REF!	#REF!
721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	PSV			#REF!	#REF!
722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod	PSV			#REF!	#REF!
723	Zdravotechnika - vnitřní plynovod	PSV			#REF!	#REF!
724	Zdravotechnika - strojní vybavení	PSV			#REF!	#REF!
725	Zdravotechnika - zařizovací předměty	PSV			#REF!	#REF!
726	Zdravotechnika - předstěnové instalace	PSV			#REF!	#REF!
732	Ústřední vytápění - strojovny	PSV			#REF!	#REF!
733	Ústřední vytápění - rozvodné potrubí	PSV			#REF!	#REF!
734	Ústřední vytápění - armatury	PSV			#REF!	#REF!
735	Ústřední vytápění - otopná tělesa	PSV			#REF!	#REF!
751	Vzduchotechnika	PSV			#REF!	#REF!
762	Konstrukce tesařské	PSV			#REF!	#REF!



764	Konstrukce klempířské	PSV			#REF!	#REF!
766	Konstrukce truhlářské	PSV			#REF!	#REF!
766C	Otvorové prvky z plastu a hliníku	PSV			#REF!	#REF!
767	Konstrukce zámečnické	PSV			#REF!	#REF!
771	Podlahy z dlaždic a obklady	PSV			#REF!	#REF!
776	Podlahy povlakové	PSV			#REF!	#REF!
781	Obklady keramické	PSV			#REF!	#REF!
782	Konstrukce z přírodního kamene	PSV			#REF!	#REF!
783	Nátěry	PSV			#REF!	#REF!
784	Malby	PSV			#REF!	#REF!
7997	Ostatní výrobky	PSV			#REF!	#REF!
M21000	Ostatní a vedlejší náklady EI	MON			#REF!	#REF!
M2101	ELEKTROMONTÁŽE – SILNOPROUDÉ ROZVODY	MON			#REF!	#REF!
M2102	MATERIÁL - SILNOPROUDÉ ROZVODY	MON			#REF!	#REF!
M2103	DODÁVKY ZAŘÍZENÍ - silnoproud	MON			#REF!	#REF!
M2201	ELEKTROMONTÁŽE – SLABOPROUDÉ ROZVODY	MON			#REF!	#REF!
M2202	MATERIÁL – SLABOPROUDÉ ROZVODY	MON			#REF!	#REF!
M230	ELEKTROMONTÁŽE - BLESKOSVOD	MON			#REF!	#REF!
M231	MATERIÁL - BLESKOSVOD	MON			#REF!	#REF!
M33	Montáže dopravních zařízení a vah-výtahy	MON			#REF!	#REF!
VN	Vedlejší náklady	VN			#REF!	#REF!

ON	Ostatní náklady	ON			#REF!	#REF!
Cena celkem					#REF!	#REF!



























































































## Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	2021/063 2	Novostavba - sdružené víceúčelové laboratoře II. etapa
O:	001	Vedlejší a ostatní náklady
R:	001	Vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ
------	---------------	---------------	----

<b>Díl: VN</b>		<b>Vedlejší náklady</b>	
1	005124010R	Koordinační činnost	Soubor

Koordinace stavebních a technologických dodávek stavby + inženýrská činnost.

2	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor
---	----------	---------------------	--------

Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.

3	005122010R	Provoz objednatele	Soubor
---	------------	--------------------	--------

Náklady na ztížené provádění stavebních prací v důsledku nepřerušného provozu na staveništi nebo v případech, kdy se stavební práce provádí.

4	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	Soubor
---	------------	--	--------

Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob, včetně příslušného značení, náklady na potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a dopravní řád.

<b>Díl: ON</b>		<b>Ostatní náklady</b>	
----------------	--	------------------------	--

5	00523 R	Zkoušky a revize	Soubor
---	---------	------------------	--------

Náklady zhotovitele, související s prováděním zkoušek a revizí předepsaných technickými normami nebo jinými předpisy.

6	0008	Zajištění podkladů ke kolaudaci	soub
---	------	---------------------------------	------

7	004111010R	Průzkumné práce	Soubor
---	------------	-----------------	--------

Náklady na provedení průzkumů nebo doplnění stávajících průzkumů, pokud je obchodní podmínky vyžadují součástí projektové dokumentace. Jedná se zejména o Geologický – inženýrsko-geologický / radonový / hydrogeologický a zoologický průzkum, stavební průzkum – umělecko historický / stavebně statický a případný průzkum výškových bodů apod.

8	004111020R	Vypracování projektové dokumentace	Soubor
---	------------	------------------------------------	--------

Náklady spojené s vypracováním projektové dokumentace, většinou v obsahu a rozsahu projektové dokumentace, pokud jsou součástí požadavků objednatele.

9	004200	Dílenská a výrobní dokumentace	soubor
---	--------	--------------------------------	--------

Dílenská a výrobní dokumentace (truhlářské výrobky, zámečnické výrobky atd.)

10	005111020R	Vytyčení stavby	Soubor
----	------------	-----------------	--------

Geodetické zaměření rohů stavby, stabilizace bodů a sestavení laviček.

Vyhotovení protokolu o vytyčení stavby se seznamem souřadnic vytyčených bodů a jejich polohopisnými (

11	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor
----	------------	----------------------------	--------

Zaměření a vytyčení stávajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavebních prací.

12	005211020R	Ochrana stávajících inženýrských sítí na staveništi	Soubor
----	------------	---	--------

Náklady na přezkoumání podkladů objednatele o stavu inženýrských sítí probíhajících staveništem nebo dle požadavků objednatele a kontrola vytyčení jejich skutečné trasy a provedení ochranných opatření pro zabezpečení stávajících inženýrských sítí.

13	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor
----	------------	--	--------

Náklady na provedení skutečného zaměření stavby v rozsahu nezbytném pro zápis změny do katastru nemovitostí.

14	005261010R	Pojištění dodavatele a pojištění díla	Soubor
----	------------	---------------------------------------	--------

Náklady spojené s povinným pojištěním dodavatele nebo stavebního díla či jeho části, v rozsahu obchodní smlouvy.

15	999	Průběžný a závěrečný úklid komunikací a prostranství dotčeného realizací díla	soub
----	-----	---	------

<b>Celkem</b>			
---------------	--	--	--


Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
----------	-----------	--------	-------	--------------------------

<b>0.00</b>				
1.00000		0.00		RTS 21/ II

1.00000		0.00		RTS 21/ II
---------	--	------	--	------------

1.00000		0.00		RTS 21/ II
---------	--	------	--	------------

řípadech nepřerušného provozu v objektech v

1.00000		0.00		RTS 21/ II
---------	--	------	--	------------

í osvětlení staveniště, náklady na vypracování  
nice) a z hlediska provozu staveniště (provozně

<b>0.00</b>				
1.00000		0.00		RTS 21/ II

objednatel, které jsou pro provedení díla

1.00000		0.00		Vlastní
1.00000		0.00		RTS 21/ II

ují a tyto průzkumy nejsou v dostatečném rozsahu  
ydrogeologický / pedologický průzkum, botanický  
skytu nebezpečných látek – odpadu / munice /

1.00000		0.00		RTS 21/ II
---------	--	------	--	------------

mentace pro provádění stavby, ale mohou zde být

1.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

1.00000		0.00		RTS 21/ II
---------	--	------	--	------------

S-JTSK) a výškopisnými (Bpv) hodnotami.

1.00000		0.00		RTS 21/ II
---------	--	------	--	------------

avby.

1.00000		0.00		RTS 21/ II
---------	--	------	--	------------

lotčenými stavbou i mimo území staveniště,  
ýrských sítí.

1.00000		0.00		RTS 21/ II
---------	--	------	--	------------

movitostí.

1.00000		0.00		RTS 21/ II
---------	--	------	--	------------

ích podmínek.

1.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

<b>0.00</b>				
-------------	--	--	--	--







## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021/063 2	Novostavba - sdružené víceúčelové laboratoře II. etapa
O:	01	Příprava území
R:	1	Příprava území

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ
------	---------------	---------------	----

<b>Díl: 1</b>	<b>Zemní práce</b>
---------------	--------------------

1	111101102R00	Odstranění travin při celkové ploše přes 0,1 do 1 ha	ha
---	--------------	--	----

a rákosu s případným nutným přemístěním a uložení na hromady na vzdálenost do 50 m,

PD - kácení stromů : (1033,65+360+157)/10000

2	111201101R00	Odstranění křovin a stromů o průměru do 10 cm při celkové ploše do 1 000 m2	m2
---	--------------	---	----

s odstraněním kořenů a s případným nutným odklizením křovin a stromů na hromady na vzdálenost do 50 sklonu terénu 1 : 5,

PD - kácení stromů : 360+157

3	111201401R00	Spálení odstraněných křovin a stromů o průměru kmene do 100 mm, na hromadách, pro jakoukoliv plochu	m2
---	--------------	---	----

Včetně očištění spáleniště, uložení popela a zbytků na hromadu.

PD - kácení stromů : 360+157

4	121101103R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost přes 100 do 250 m	m3
---	--------------	--	----

nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé sklady č.v. C3 :

pod objektem : 0,2\*1033,65

zpevněné plochy :

Začátek provozního součtu

č.v.C3+skladby konstrukcí - P17.1 : 1139,4

č.v.C3+skladby konstrukcí - P16.1 : 167,1

č.v.C3+skladby konstrukcí - P16.2 : 16,5

č.v.C3+skladby konstrukcí - P16.3 : 99,6

č.v.C3+skladby konstrukcí - P17.2 : 91,2

č.v.C3+skladby konstrukcí - P18 : 41,8

č.v.C3 - přídlažba : 80,25

č.v.C3 - gabiony : 49,8

silniční obrubníky : 285,6\*0,3

parkové obrubníky : 128,1\*0,2

Konec provozního součtu

1796,95\*0,2

zatravněné plochy : (1885+544,7)\*0,2

<b>Celkem</b>			
---------------	--	--	--




Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
----------	-----------	--------	-------	--------------------------

<b>0.00</b>				
0.15507		0.00	800-1	RTS 21/ II

0.15507

517.00000		0.00	800-1	RTS 21/ II
-----------	--	------	-------	------------

im nebo s naložením na dopravní prostředek, do

517.00000

517.00000		0.00	800-1	RTS 21/ II
-----------	--	------	-------	------------

517.00000

1,052.06000		0.00	800-1	RTS 21/ II
-------------	--	------	-------	------------

ládky se složením

206.73000

1,139.40000

167.10000

16.50000

99.60000

91.20000

41.80000

80.25000

49.80000

85.68000

25.62000

359.39000

485.94000

<b>0.00</b>				
-------------	--	--	--	--







## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021/063 2	Novostavba - sdružené víceúčelové laboratoře II. etapa
O:	02	Stavební část
R:	1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ
------	---------------	---------------	----

<b>Díl: 1</b>	<b>Zemní práce</b>
---------------	--------------------

1	115101202R00	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min	h
---	--------------	---	---

na vzdálenost od hladiny vody v jímcce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí

**odhad - bude upřesněno dle skutečnosti : 300**

2	115101302R00	Pohotovost záložní čerpací soupravy na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min	den
---	--------------	--	-----

na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jímcce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného odpadních žlabů, lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žlaby a záložního zdroje energie.

**odhad - bude upřesněno dle skutečnosti : 150**

3	130001101R00	Příplatek k cenám za ztížené vykopávky v horninách jakékoliv třídy	m3
---	--------------	--	----

Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbuš ruční dokopávky a začištění - **odhad : 200**

4	131201113R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů do 10000 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3
---	--------------	---	----

kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spác a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s nalož

č.v.D.1.1.5,10,11 : 1,2\*(17,4\*18,1+8,7\*9,5+15,3\*18,3+14,3\*21,4+8,9\*22,2+4\*5)

výtah. šachta : 0,9\*(3,9\*4)+0,5\*2,3\*2,2

revizní šachta : 0,9\*2,3+2,6

5	131201119R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3
---	--------------	--	----

kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spác a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s nalož

**1462,656/2**

6	132201111R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3
---	--------------	--	----

zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.

pro základy :

č.v.D1.1.5 : 0,78\*0,6\*(6,7+6,4+6,4+6,7+2,5\*2+2,4\*2+7,4+7,4+7,4+1,1+2+2,9)

0,6\*0,6\*(9,6+9+0,9+8+6,7+5+1,4+1,5+1,4+5,9)

0,6+0,4\*(2+6,6)

0,75\*0,4\*0,7

7	132201119R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3
---	--------------	---	----

zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.

**52,0796/2**

8	132201212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3
---	--------------	--	----

zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehc s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením v

pro základy :

č.v.D1.1.5 : 0,78\*0,8\*(8,7+7,8)

0,6\*0,8\*(17,8+12,7+1,3+6+22,3+5,1+5,7+2,2+1,1+1,4+13,3+7,5+3,4+1,8+8,3\*2+6,4+19,6)

0,6\*1,2\*3

0,6\*1\*0,9

0,6\*1\*(27,1+13,3)

0,75\*0,8\*2

9	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3
---	--------------	--	----

zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přech s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením v

107,562/2

10	133201101R00	Hloubení šachet v hornině 3□ do 100 m3	m3
----	--------------	---	----

zapažených i nezapažených se svislým přemístění výkopku a urovnáním dna do předepsaného profilu a s ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo s nakl

pro základy - patky :

č.v.D1.1.5 : 0,78\*1,5\*1,5\*3

0,78\*1,8\*1,8

0,78\*2\*2

0,78\*(1,1\*0,9)\*3

0,78\*1,2\*0,9

0,78\*1,4\*0,9

0,6\*2\*2\*2

0,6\*1,8\*1,8\*2

11	133201109R00	Hloubení šachet v hornině 3□ příplatek za lepivost horniny	m3
----	--------------	---	----

zapažených i nezapažených se svislým přemístění výkopku a urovnáním dna do předepsaného profilu a s ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo s nakl

23,742/2

12	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3
----	--------------	---	----

po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.

přebyt. výkopek : 1462,656+52,0796+107,652+23,742

13	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m□ z horniny 1 až 4	m3
----	--------------	--	----

po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.

předpoklad 15km : 1646,1296\*5

14	171201201R00	Oložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3
----	--------------	---	----

15	175101201R00	Obsyp objektů bez prohození sypaniny	m3
----	--------------	--------------------------------------	----

sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem, uloženým ve vzdálenosti do 30 m od vnějšího kraj

výtah. šachta - č.v.K24 : 1\*(4\*2+2,2\*2)

revizní šachta : 1\*(2,3\*2+1,2\*2)

16	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním	m2
----	--------------	--	----

vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5.

č.v.D.1.1.5,10,11 : (17,4\*18,1+8,7\*9,5+15,3\*18,3+14,3\*21,4+8,9\*22,2+4\*5)

17	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3
----	--------------	--	----

přebyt. výkopek : 1462,656+52,0796+107,652+23,742

18	58337332R	šterkopísek frakce 0,0 až 22,0 mm; třída C	T
----	-----------	--	---

výtah. šachta - č.v.K24 : 1\*(4\*2+2,2\*2)\*1,8

revizní šachta : 1\*(2,3\*2+1,2\*2)\*1,8

<b>Díl: 2 Základy a zvláštní zakládání</b>			
--	--	--	--

19	273323411R00	Beton základových desek železový vodostavební třídy C 25/30, stupeň vlivu prostředí XD2, odolnost proti korozi způsobené chloridy	m3
----	--------------	---	----

bez dodávky a uložení výztuže

výtah. šachta - č.v.K24 : 0,4\*2,3\*2,15

20	273321117R00	Základové desky ze železobetonu beton C 25/30,	m3
----	--------------	--	----

ve výkopu zapaženém nebo nezapaženém, popř. nad terénem,

pro základy - č.v.D1.1.5 :

P4.1 : 0,33\*(7,4\*7,7+0,2\*1,7+7,9\*7,4+8\*7,4+3,6\*7,6+0,25\*1,7+9,1\*10,7)

P4.2 : 0,31\*(5,5\*7,6+0,4\*1,7+6\*10)

P1-P3,4.3 : 0,15\*(11,2\*13,9+0,6\*(3+9+1))+2,9\*2,9+3,6\*8,7+1,1\*0,5+0,3\*2,2+13\*16,5+8\*20,8)

P4.1,4.2 : 0,15\*(16,5\*16,8+7,2\*8,4+2,6\*6,8+10\*11,2+0,2\*2+0,525\*1,8)

21	273351215R00	Bednění stěn základových desek zřízení	m2
----	--------------	--	----

svislé nebo šikmé (odkloněné) , půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových desek ve volných net  
případných vzpěr,

pro základy - č.v.D1.1.5 :

$P4.1.4.2 : 0,15*(16,8*2+16,1*2+7*2+11*2+10*2+11,1*2)$

$0,15*(11+14+9+14+29,9+20,9+0,2+8+7,8+16,4+10+9+6,2+11,2)$

$0,15*(2,6*2+2,45*2+2,3*2+2,15*2)$

výtah. šachta - č.v.K24 :  $0,4*(2,3*2+2,15*2)$

22	273351216R00	Bednění stěn základových desek odstranění	m2
----	--------------	---	----

svislé nebo šikmé (odkloněné) , půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových desek ve volných net  
případných vzpěr,

23	273361821R00	Výztuž základových desek z betonářské oceli 10 505(R)	t
----	--------------	---	---

včetně distančních prvků

pro základy - č.v.D1.1.5 :

Začátek provozního součtu

$P4.1 : 0,33*(7,4*7,7+0,2*1,7+7,9*7,4+8*7,4+3,6*7,6+0,25*1,7+9,1*10,7)$

$P4.2 : 0,31*(5,5*7,6+0,4*1,7+6*10)$

Konec provozního součtu

č.v.K26 :  $130,81335*0,08*1,1$

výtah. šachta - č.v.K24 :  $0,4*2,3*2,15*0,1*1,1$

24	273361921RT8	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí průměr drátu 8 mm, velikost oka 100/100 mm	t
----	--------------	---	---

včetně distančních prvků

Začátek provozního součtu

$P1-P3.4.3 : (11,2*13,9+0,6*(3+9+1))+2,9*2,9+3,6*8,7+1,1*0,5+0,3*2,2+13*16,5+8*20,8)$

$P4.1.4.2 : (16,5*16,8+7,2*8,4+2,6*6,8+10*11,2+0,2*2+0,525*1,8)$

Konec provozního součtu

$1054,025*0,00799*1,15$

25	274272110RT5	Zdivo základové z bednicích tvárníc tloušťky 150 mm, výplň betonem C 25/30	m2
----	--------------	--	----

s výplní betonem, bez výztuže,

výtah. šachta - č.v.K24 :  $1,4*(2,6*2+2,2*2)$

26	274272130RT5	Zdivo základové z bednicích tvárníc tloušťky 250 mm, výplň betonem C 25/30	m2
----	--------------	--	----

s výplní betonem, bez výztuže,

výtah. šachta - č.v.K24 :  $1,2*(2,3*2+1,65*2)$

27	274313711R00	Beton základových pasů prostý třídy C 25/30	m3
----	--------------	---	----

pro základy :

č.v.D1.1.5 :  $1,03*0,6*(6,7+6,4+6,4+6,7+2,5*2+2,4*2+7,4+7,4+7,4+1,1+2+2,9)$

$1,03*0,8*(8,7+7,8+7+6,8)$

$1,03*1*10,7$

$0,4*0,45*(8,3+15,2+16,8+7,8+7+6,8+10,7)$

$0,78*0,8*(10+14,3+0,5+2,9+8,3*2+19,6+6,4+16,4)$

$0,78*1*(0,9+1)$

$0,5*0,65*(10+14,3+0,5+2,9+8,3*2+19,6+6,4+16,4)$

$0,5*0,8*(0,9+1)$

$1,28*0,6*(9,6+9+0,9+4,1+1,4+1,5+1,4+8+6,7+5,2)$

$1,28*0,4*(2+6,6)$

$1,4*0,4*0,7$

$1,28*0,8*(5,1+5,7+2,2+1,1+1,4+7+6,7+21,5+7,5+3,4+2,4)$

$1,4*0,8*0,75*2$

$1,28*1,2*3$

$1,28*1*12,4$

$0,15*1*0,5$

sokl pro výškové vyrovnání pod zdivo :  $0,25*0,4*(12,3+1,9)$

$0,25*0,2*(3,5+1,1+0,6)$

$0,25*0,25*(5,1+0,9+8,1+0,7)$

$0,25*0,3*(2,1+2,2)$

$0,25*0,15*(0,9*2)$

28	274351215R00	Bednění stěn základových pasů zřízení	m2
----	--------------	---------------------------------------	----

svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových pasů ve volných nebo  
případných vzpěr,

č.v.D1.1.5,10 :

zákl. pasy :  $0,7*(7,7+16,3+17,1+17,8+17,8+14,3+14+29,9+21,2+8,3+7,8+27,1)$

$0,5*(7*4+0,5*4+7,3*4+7,2*2+7,9*2+0,5*2+7,4*4+3,4*2+0,5*2+4*2+0,6*2)$

$0,4*(7,9+15,2+15,8+7,8+17,8+14,3+1,3+3,8+8,3*2+21,2+7,8+27,5)$

$0,5*(6,6+5,6+9,6*3+9,9*2+5,7*2+4,3*2+4,6*2+13,5+1,8+1,1+1,4+13,9+22,3+11,5+4,2+2+2,4+6+1,4+1,5+1,4+4,1)$

$0,5*(6+1,4+8+10,5+7,5+8+7,5+1,5+1,4+5,9+4,6+3,4+2,7+2+3,4+4+5,2+1,8+6,6*6+1+0,5*2+9*2+1*2)$

$1,4*(0,8*6+0,3)$

sokl pro výškové vyrovnání pod zdivo :

$0,25*(12,3*2+1,9*2+0,4*2+3,5*2+1,2*2+0,6*2+0,2*2+5,1*2+0,9*2+0,25*2+8,1*2+0,7+2,2*2+2,2+0,3*2+0,9*2+0,15*4)$

29	274351216R00	Bednění stěn základových pasů odstranění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových pasů ve volných nebo případných vzpěr,	m2
30	274354042R00	Bednění prostupu základy průřezu do 0,1 m2, délky prostupu do 0,5 m úprava trouby na potřebný rozměr, uložení a ukotvení trouby v bednění. Včetně dodávky trouby. pro základy - č.v.D1.1.5 : 3	kus
31	274354043R00	Bednění prostupu základy průřezu do 0,1 m2, délky prostupu do 1,0 m úprava trouby na potřebný rozměr, uložení a ukotvení trouby v bednění. Včetně dodávky trouby. pro základy - č.v.D1.1.5 : 12+6+2 pro odvětrání : 30	kus
32	274361214R00	Výztuž základových pasů, prahů, věnců, ostruh průměr do 12 mm, ocel 10 505 výťah. šachta - č.v.K24 : 1,2*38*0,000617*1,1	t
33	275321411R00	Beton základových patek železový třídy C 25/30 bez dodávky a uložení výztuže pro základy - patky : č.v.D1.1.5 : 1,03*1,5*1,5*3 1,03*1,8*1,8 1,03*2*2 1,03*(1,1*0,9)*3 1,03*1,2*0,9 1,03*1,4*0,9 1,28*2*2*2 1,28*1,8*1,8*2	m3
34	275354111R00	Bednění základových patek a bloků zřízení bednění pro základy - patky : č.v.D1.1.5 : 0,6*1,5*4*3 0,6*1,8*4 0,6*2*4 0,6*(1,1*2+0,9*2)*3 0,6*(1,2*2+0,9*2) 0,6*(1,4*2+0,9*2) 0,6*2*4*2 0,6*1,8*4*2	m2
35	275354211R00	Bednění základových patek a bloků odstranění bednění	m2
36	275361821R00	Výztuž základových patek z betonářské oceli 10 505(R) včetně distančních prvků č.v. K23 : K001 : 3*8*2*0,00247 3*(0,55*2+0,45*2)*6*0,000222 K002 : 8*2*0,00247 0,45*4*6*0,000222 K003 : 3*8*2*0,00247 3*(0,55*2+0,7*2)*6*0,000222 K004 : 5*8*2*0,00158 5*(0,55*2+0,65*2)*6*0,000222 K005 : 8*2*0,00158 0,7*4*6*0,000222	t



K006 : 2\*10\*2\*0,00158  
 2\*(0,55\*2+1,35\*2)\*12\*0,000222  
 K007 : 10\*2\*0,00158  
 (0,55\*2+1,35\*2)\*12\*0,000222  
 K008 : 2\*8\*2\*0,00247  
 2\*(0,55\*2+0,45\*2)\*6\*0,000222  
 K009 : 10\*2\*0,00247  
 (0,45\*2+0,55\*2)\*6\*0,000222  
 K010 : 8\*2\*0,002  
 0,55\*4\*6\*0,000222  
 K011 : 10\*8\*2\*0,00158  
 10\*(0,55\*2+0,45\*2)\*6\*0,000222  
 K012 : 8\*2\*0,00158  
 0,55\*4\*6\*0,000222  
 K013 : 8\*2\*0,00158  
 (0,45\*2+0,55\*2)\*6\*0,000222  
 K014 : 8\*2\*0,00158  
 0,55\*4\*6\*0,000222  
 K015 : 12\*2\*0,00158  
 (0,95\*2+0,45\*2)\*12\*0,000222  
 K016 : 2\*8\*2\*0,00121  
 2\*(0,55\*2+0,45\*2)\*6\*0,000222

37	275361921RT8	Výztuž základových patek ze svařovaných sítí průměr drátu 8 mm, velikost oka 100/100 mm	t
----	--------------	---	---

včetně distančních prvků

pro základy - patky :

Začátek provozního součtu

č.v.D1.1.5 : 1,5\*1,5\*3

1,8\*1,8

2\*2

(1,1\*0,9)\*3

1,2\*0,9

1,4\*0,9

2\*2\*2

1,8\*1,8\*2

Konec provozního součtu

33,78\*2\*0,00799\*1,15

38	27003	D+M dilatace základových konstrukcí, antivibrační izol., trvale pružné pásy na bázi PUR+smykové trny	m2
----	-------	--	----

Začátek provozního součtu

č.v.D1.1.5 :

7,9\*2+7,4\*2+7,9\*2+7,4\*2+8\*2+7,4\*2+3,9\*2+7,6\*2+6\*2+10\*2+9,1\*2+0,3\*2+1,1\*2+10,7\*2

0,4\*2+0,54\*2+0,5\*2+0,35\*2

Konec provozního součtu

svisle : 0,35\*192,98

39	2742700	Příplatek za výplň bednicích tvarnic vodostavebním betonem 25/30	m3
----	---------	--	----

výtah. šachta - č.v.K24 : 13,44\*0,09

9,48\*0,16

40	2743600	D+M ocel kesonu výtahové šachty z ocel. plechu tl. 5mm	m2
----	---------	--	----

výtah. šachta - č.v.K24 : 0,4\*2,3\*2,15

1,4\*(2,6\*2+2,2\*2)

41	27535111	Bednění základových prostupů z prken	m2
----	----------	--------------------------------------	----

Včetně případně nutného přepažování a odstranění bednění.

pro základy - č.v.D1.1.5 :

bednění prostupů : 0,6\*(0,4\*2+0,6\*2)

0,8\*(0,3\*2+0,4\*2)

42	63131916	Příplatek za konečnou úpravu ŽB desek - vyhlazením	m3
----	----------	--	----

pro základy - č.v.D1.1.5 :

P4.1 : 0,33\*(7,4\*7,7+0,2\*1,7+7,9\*7,4+8\*7,4+3,6\*7,6+0,25\*1,7+9,1\*10,7)

P4.2 :  $0,31 \cdot (5,5 \cdot 7,6 + 0,4 \cdot 1,7 + 6 \cdot 10)$

Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce	
43	311237430R00	Zdivo nosné z cihel a tvarovek pálených tloušťky 250 mm, , charakteristická pevnost v tlaku $f_k = 4,10$ MPa, součinitel prostupu tepla $U = 0,35$ W/m <sup>2</sup> .K, hodnota pro zdivo bez omítky při vlhkosti 1%,	m2
<p>č.v.D1.1.6,7,8,10,11 :</p> <p>1.NP : <math>3,5 \cdot (6,5 + 4,7 + 2,1 + 1,3 + 6,7 + 6,2 + 3 + 7)</math>  <math>-(0,8 \cdot 2 \cdot 3 + 0,7 \cdot 2 + 0,9 \cdot 2 \cdot 2)</math></p> <p>2.NP : <math>3,5 \cdot (6,5 + 4,7 + 2,6 + 6,7 + 6,2 + 3 + 3,5)</math>  <math>-(0,8 \cdot 2 \cdot 3 + 0,7 \cdot 2 + 3,5 \cdot 2,48)</math></p> <p>3.NP : <math>3,5 \cdot (6,5 + 4,7 + 2,6 + 6,7 + 6,2 + 3)</math>  <math>-(0,8 \cdot 2 \cdot 3 + 0,7 \cdot 2 \cdot 2)</math></p>			
44	311237463R00	Zdivo nosné z cihel a tvarovek pálených tloušťky 380 mm, , charakteristická pevnost v tlaku $f_k = 3,60$ MPa, součinitel prostupu tepla $U = 0,28$ W/m <sup>2</sup> .K , hodnota pro zdivo bez omítky při vlhkosti 1%,	m2
<p>č.v.D1.1.6,10,11 :</p> <p>1.NP : <math>3,5 \cdot (7,4 + 8,1 + 9,1 + 2,8 \cdot 2)</math>  <math>-(1,7 \cdot 2,48 + 1,3 \cdot 2,48)</math></p>			
45	311237468R00	Zdivo nosné z cihel a tvarovek pálených tloušťky 380 mm, , charakteristická pevnost v tlaku $f_k = 3,70$ MPa, součinitel prostupu tepla $U = 0,23$ W/m <sup>2</sup> .K , hodnota pro zdivo bez omítky při vlhkosti 1%,	m2
<p>č.v.D1.1.6,7,8,10,11 :</p> <p>1.NP : <math>1,5 \cdot 0,5</math>  <math>3,25 \cdot (0,9 + 2,5)</math>  <math>-1,75 \cdot 3</math></p> <p>2.NP : <math>1,5 \cdot 0,5</math></p> <p>3.NP : <math>1,5 \cdot (0,5 + 0,7 \cdot 2 + 0,5 \cdot 5) + 2,2 \cdot 0,5 \cdot 5 + 3,1 \cdot 0,5</math></p>			
46	311237493R00	Zdivo nosné z cihel a tvarovek pálených tloušťky 500 mm, , charakteristická pevnost v tlaku $f_k = 3,70$ MPa, součinitel prostupu tepla $U = 0,16$ W/m <sup>2</sup> .K, hodnota pro zdivo bez omítky při vlhkosti 1%,	m2
<p>č.v.D1.1.6,7,8,10,11 :</p> <p>1.NP : <math>3,25 \cdot (8,4 + 0,5 + 1,6 + 9,4 + 0,5 + 1 + 8,3 + 0,7 + 4 + 14 + 6,7 + 2,8 + 7,9 + 0,7 + 1,1 + 3 + 3 + 0,5 + 1,3 + 9,5 + 2)</math>  <math>3,5 \cdot 12</math>  <math>-(2,8 \cdot 2,13 \cdot 4 + 1,4 \cdot 1,5 + 6,1 \cdot 1,5 + 1,4 \cdot 2,2 + 2,8 \cdot 2,75 + 1,6 \cdot 1,85)</math>  <math>-(3 \cdot 2,48 + 3,3 \cdot 2,48)</math>  <math>1,5 \cdot (2,8 \cdot 2)</math>  <math>0,9 \cdot (2,3 \cdot 2 + 2,8 \cdot 4)</math></p> <p>2.NP : <math>3,5 \cdot (9,5 + 2,4 + 1,6 + 0,5 + 1,5 \cdot 2 + 7,8 + 0,6 + 3,9 + 14,2 + 6,7 + 2,8 + 8 + 0,7 + 1,1 + 8 + 0,5 + 13,3)</math>  <math>-(1,6 \cdot 1,18 + 2,8 \cdot 3 + 1,4 \cdot 1,5 + 6,1 \cdot 1,5 + 1,4 \cdot 2,48 + 3 \cdot 2,48)</math>  <math>1,7 \cdot 2,8 \cdot 15 + 1,1 \cdot (2,3 \cdot 2 + 2,8 \cdot 4)</math></p> <p>3.NP : <math>3,5 \cdot (9,5 + 23,2 + 9,1 + 7,9 + 17,8 + 12,9 + 7,2 + 2,8 + 8 \cdot 2 + 19,9 \cdot 2)</math>  <math>-</math>  <math>(2,8 \cdot 3 + 1,6 \cdot 3,2 + 6,1 \cdot 1,5 + 6,3 \cdot 1,5 \cdot 2 + 6,1 \cdot 1,5 + 12,7 \cdot 1,5 + 6,1 \cdot 1,5 + 1,4 \cdot 2,48 + 18,1 \cdot 2,1 + 6,1 \cdot 3 + 1,85 \cdot 2,48</math>  <math>\cdot 2 + 3 \cdot 2,48)</math>  <math>1,7 \cdot (2,8 \cdot 5)</math></p>			
47	311239494R00	Zdivo nosné z cihel a tvarovek pálených příplatek za první vrstvu z tvármic tepelně izolačních, tepelná vodivost $\lambda = 0,066$ W/mK, šířky 380 mm	m
<p>č.v.D1.1.6,11 :</p> <p>1.NP : <math>(8,4 + 0,5 + 1,6 + 9,4 + 0,5 + 1 + 8,3 + 0,7 + 4 + 14 + 6,7 + 2,8 + 7,9 + 0,7 + 1,1 + 3 + 3 + 0,5 + 1,3 + 9,5 + 2)</math>  <math>2,8 \cdot 2 + 2,3 \cdot 2 + 2,8 \cdot 4</math>  <math>0,9 + 0,7 + 0,4</math></p>			
48	311237373R00	Zdivo nosné z cihel a tvarovek pálených akusticky tlumivé tloušťky 250 mm, akustický útlum $R_w = 57$ dB, ,	m2
<p>č.v.D1.1.6,7,8,10,11 :</p> <p>1.NP : <math>3,5 \cdot (7,7 + 8,1 \cdot 2 + 2,2 + 2,1 \cdot 2 + 1,7 + 7,4 + 2,8 + 13,5 + 1,5 + 10)</math>  <math>-(1,7 \cdot 2,48 \cdot 3 + 1,2 \cdot 2 + 1,3 \cdot 2,48 + 1,1 \cdot 2,48)</math></p> <p>2.NP : <math>3,5 \cdot (13,5 + 1,2 + 5,1 + 2,8 \cdot 3 + 9 + 8,1 + 2,2 \cdot 2 + 1,8 \cdot 2)</math>  <math>-(0,9 \cdot 2 + 1,8 \cdot 2,48 \cdot 3 + 1,2 \cdot 2)</math></p> <p>3.NP : <math>3,5 \cdot (8,1 \cdot 3 + 9,1 + 7,5 + 2,8 \cdot 3 + 2,2 \cdot 2 + 1,8 \cdot 2 + 13,2 + 1,2)</math></p>			

- $(0,9*2+1,8*2,48*3+1,5*2,48+1,1*2,48+1,2*2)$

49	311271175R00	Zdivo nosné z tvárníc porobetonových hladkých tloušťky 200 mm, charakteristická pevnost v tlaku $f_k = 3,14$ MPa, součinitel prostupu tepla $U=0,654$ W/m <sup>2</sup> .K střecha - č.v.D1.1.9, 9.1, 10,11,13 : $0,75*(1,35*2+0,6*2)$	m2
50	311321411R00	Beton nadzákladových zdí železový třídy C 25/30 nosných, výplňových, obkladových, půdních, štítových, poprsních apod. (bez výztuže), s pomocným lešen kPa, č.v.K03 - 1.NP - atika : $0,78*0,2*(16+7,7*2)$ č.v.K05 - 3.NP - atika : $0,78*0,2*(7,75+,85+43,5+8,5+8+17,8+13,4+14+29,6+20,3)$	m3
51	311351101R00	Bednění nadzákladových zdí jednostranné zřízení svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené nadzákladových zdí nosných, výplňových apod. ve volném prostornství, ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných č.v.K03 - 1.NP - atika : $0,78*(16+7,9*2+7,7*2+15,6)$ č.v.K05 - 3.NP - atika : $0,78*(7,8+7,8+43,5+8,9+7,8+17,8+13,8+13,8+29,6+20,6)$ $0,78*(7,4+7,8+43,5+8,4+7,8+17,8+13,4+13,8+29,6+20,2)$	m2
52	311351102R00	Bednění nadzákladových zdí jednostranné odstranění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené nadzákladových zdí nosných, výplňových apod. ve volném prostornství, ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných	m2
53	311361821R00	Výztuž nadzákladových zdí z betonářské oceli 10 505(R) včetně distančních prvků č.v.K03 - 1.NP - atika : $0,78*0,2*(16+7,7*2)*0,16$ č.v.K05 - 3.NP - atika : $0,78*0,2*(7,75+,85+43,5+8,5+8+17,8+13,4+14+29,6+20,3)*0,12$	t
54	311941111R00	Připojení zděných stěn ke konstrukci hmoždinkou nerezovou kotvou ve spáře nového zdiva (4 ks/m spáry) Včetně dodávky kotev i spojovacího materiálu. č.v.D1.1.6,7,8,10,11 : 1.NP - propojení nosného zdiva s ŽB kcemí : $3,5*24+1,7*3+1,1*10$ 2.NP - propojení nosného zdiva s ŽB kcemí : $3,5*18+1,7*21+1,1*10$ 3.NP - propojení nosného zdiva s ŽB kcemí : $3,5*19$	m
55	317167121R00	Překlady keramické montáž a dodávka nenosné, délky 1000 mm, šířky 115 mm, výšky 71 mm č.v.K03 - 1.NP : 8+5 č.v.K04 - 2.NP : 6 č.v.K05 - 3.NP : 6	kus
56	317167122R00	Překlady keramické montáž a dodávka nenosné, délky 1250 mm, šířky 115 mm, výšky 71 mm č.v.K03 - 1.NP : 7 č.v.K04 - 2.NP : 6 č.v.K05 - 3.NP : 5	kus
57	317167128R00	Překlady keramické montáž a dodávka nenosné, délky 2750 mm, šířky 115 mm, výšky 71 mm Včetně: - podepření plochých překladů v montážním stavu, - dodávky překladů. č.v.K03 - 1.NP : 1	kus
58	317167131R00	Překlady keramické montáž a dodávka nenosné, délky 1000 mm, šířky 145 mm, výšky 71 mm Včetně: - podepření plochých překladů v montážním stavu, - dodávky překladů. č.v.K03 - 1.NP : 2 č.v.K04 - 2.NP : 2 č.v.K05 - 3.NP : 2	kus
59	317167211R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 1250 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm č.v.K03 - B : 12 č.v.K04 - B : 9 č.v.K05 - B : 9	kus
60	317167212R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 1500 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm	kus

č.v.K03 - C : 14

č.v.K04 - C : 6

č.v.K05 - C : 6

61	317167213R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 1750 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm	kus
		č.v.K03 - D : 18 č.v.K04 - D : 10 č.v.K05 - D : 13	
62	317167215R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 2250 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm	kus
		č.v.K03 - F : 18 č.v.K04 - F : 9 č.v.K05 - F : 23	
63	317167216R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 2500 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm	kus
		č.v.K03 - G : 2	
64	317167217R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 2750 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm	kus
		č.v.K05 - H : 10	
65	317167219R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 3250 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm	kus
		č.v.K03 - J : 35 č.v.K04 - J : 15 č.v.K05 - J : 95	
66	317998120R00	Překlady keramické izolace vkládaná mezi překlady tloušťky 150 mm	m
		č.v.K03 - 1.NP : 1,5+1,75*2+3,25*7 č.v.K04 - 2.NP : 1,75*2+3,25*5 č.v.K05 - 3.NP : 1,75*2+2,25*2+2,75*2+3,25*19	
67	317234410R00	Vyzdívká mezi nosníky cementovou jakýmikoliv cihlami pálenými na jakoukoliv maltu,	m3
		č.v. K03 - 101 : 3,25*0,5*0,18 č.v. K03 - 102 : 1,4*0,25*0,1 č.v. K03 - 103 : 2,1*0,4*0,16 č.v. K03 - 104 : 3,7*0,5*0,18 č.v. K03 - 105 : 2,42*0,5*0,1 č.v.K03 - niky a prostupy : 35*0,25*0,1 č.v. K04 - 201 : 3,2*0,5*0,12 č.v. K04 - 202 : 1,4*0,25*0,1 č.v. K04 - 203 : 2,4*0,25*0,1 č.v. K04 - 204 : 2,1*0,4*0,16 č.v. K04 - 205 : 3,4*0,5*0,18 č.v.K04 - niky a prostupy : 35*0,25*0,1 č.v. K05 - 301 : 3,7*0,5*0,16 č.v.K05 - 302 : 3,3*0,5*0,12 č.v.K05 - 303 : 1,4*0,25*0,1 č.v.K05 - 304 : 2,4*0,25*0,1 č.v.K05 - niky a prostupy : 35*0,25*0,1	
68	317941121R00	Osazení ocelových válcovaných nosníků na zdivu bez dodávky materiálu, výšky do 120 mm	t
		profilu I, nebo IE, nebo U, nebo UE, nebo L č.v.K03 - 1.NP : 0,6*2*0,00242*7 č.v. K03 - 101 : 0,0091 č.v. K03 - 103 : 0,0073 č.v. K03 - 105 : 0,0182 č.v.K04 - 2.NP : 0,6*2*0,00242*7 č.v.K04 - 201 : 0,0061 č.v. K04 - 204 : 0,0073	
69	317941121RT2	Osazení ocelových válcovaných nosníků na zdivu profil I, výšky 100 mm	t
		profilu I, nebo IE, nebo U, nebo UE, nebo L	

č.v. K03 - 102 : 0,0227  
 č.v. K03 - 105 : 0,0588  
 č.v. K03 - niky a prostupy : 0,81  
 č.v. K04 - 202 : 0,0227  
 č.v. K04 - 203 : 0,0389  
 č.v. K04 - niky a prostupy : 0,81  
 č.v.K05 - 303 : 0,0227  
 č.v.K05 - 304 : 0,0389  
 č.v.K05 - niky a prostupy : 0,81

70	317941121RT3	Osazení ocelových válcovaných nosníků na zdivu profil I, výšky 120 mm	t
----	--------------	---	---

profilu I, nebo IE, nebo U, nebo UE, nebo L

č.v.K04 - 201 : 0,0999

č.v.K05 - 302 : 0,103

71	317941123RT3	Osazení ocelových válcovaných nosníků na zdivu profil I, výšky 160 mm	t
----	--------------	---	---

profilu I, nebo IE, nebo U, nebo UE, nebo L

č.v. K03 - 103 : 0,0996

č.v. K04 - 204 : 0,0996

č.v. K05 - 301 : 0,1754

72	317941123RT4	Osazení ocelových válcovaných nosníků na zdivu profil I, výšky 180 mm	t
----	--------------	---	---

profilu I, nebo IE, nebo U, nebo UE, nebo L

č.v. K03 - 101 : 0,1833

č.v. K03 - 104 : 0,2087

č.v. K04 - 205 : 0,1918

73	330321410R00	Beton sloupů a pilířů železový třídy C 25/30	m3
----	--------------	--	----

táhel, rámových stojek, vzpěr (bez výztuže), s pomocným lešením o výšce podlahy do 1,90 m a pro zatíže

č.v.K10 - 1.NP :

SL101 : 2,9\*(0,5\*0,4)\*3

SL102 : 3,2\*0,4\*0,4

SL103 : 2,9\*(0,5\*0,65)\*3

SL104 : 3,2\*(0,5\*0,65)\*5

SL105 : 3,2\*0,65\*0,65

SL106 : 2,9\*(0,5\*1,3)\*2

SL107 : 3,25\*(0,5\*1,3)

SL108 : 2,9\*(0,5\*0,4)\*2

SL109 : 3,25\*(0,4\*0,5)

SL110 : 2,9\*0,5\*0,5

SL111 : 3,2\*(0,5\*0,4)\*10

SL112 : 3,25\*0,5\*0,5

SL113 : 3\*(0,4\*0,5)

SL114 : 3,25\*0,5\*0,5

SL115 : 3,2\*(0,9\*0,4)

SL116 : 3,2\*(0,5\*0,4)\*2

č.v.K15 - 2.NP :

SL201 : 2,9\*(0,5\*0,4)\*3

SL202 : 3,2\*0,4\*0,4

SL203 : 2,9\*(0,5\*0,65)\*3

SL204 : 3,2\*(0,5\*0,65)\*5

SL205 : 3,2\*0,65\*0,65

SL206 : 2,9\*(0,5\*1,3)\*2

SL207 : 3\*(0,5\*1,3)

SL208 : 2,9\*(0,5\*0,4)\*2

SL209 : 3\*(0,4\*0,5)

SL210 : 2,9\*0,5\*0,5

SL211 : 3,2\*(0,5\*0,4)\*11

SL212 : 3,2\*(0,7\*0,4)\*2

č.v.K20 - 3.NP :

SL301 : 2,97\*(0,5\*0,4)\*3

SL302 : 3,2\*0,4\*0,4

SL303 : 2,97\*(0,5\*0,65)\*3  
 SL304 : 3,2\*(0,5\*0,65)\*5  
 SL305 : 3,2\*0,65\*0,65  
 SL306 : 2,97\*(0,5\*1,3)\*2  
 SL307 : 3,07\*0,5\*1,3  
 SL308 : 2,97\*(0,5\*0,4)\*2  
 SL309 : 3,07\*0,4\*0,5

74	331351101R00	Bednění hranatých sloupů průřezu pravouhlého čtyřúhelníka □ zřízení	m2
----	--------------	--	----

(pilířů), rámových stojek, táhel nebo vzpěr svislých nebo šikmých (odkloněných) o výšce do 4 m včetně vz

č.v.K10 - 1.NP :

SL101 : 2,9\*(0,5\*2+0,4\*2)\*3  
 SL102 : 3,2\*0,4\*4  
 SL103 : 2,9\*(0,5\*2+0,65\*2)\*3  
 SL104 : 3,2\*(0,5\*2+0,65\*2)\*5  
 SL105 : 3,2\*0,65\*4  
 SL106 : 2,9\*(0,5\*2+1,3\*2)\*2  
 SL107 : 3,25\*(0,5\*2+1,3\*2)  
 SL108 : 2,9\*(0,5\*2+0,4\*2)\*2  
 SL109 : 3,25\*(0,4\*2+0,5\*2)  
 SL110 : 2,9\*0,5\*4  
 SL111 : 3,2\*(0,5\*2+0,4\*2)\*10  
 SL112 : 3,25\*0,5\*4  
 SL113 : 3\*(0,4\*2+0,5\*2)  
 SL114 : 3,25\*0,5\*4  
 SL115 : 3,2\*(0,9\*2+0,4\*2)  
 SL116 : 3,2\*(0,5\*2+0,4\*2)\*2

č.v.K15 - 2.NP :

SL201 : 2,9\*(0,5\*2+0,4\*2)\*3  
 SL202 : 3,2\*0,4\*4  
 SL203 : 2,9\*(0,5\*2+0,65\*2)\*3  
 SL204 : 3,2\*(0,5\*2+0,65\*2)\*5  
 SL205 : 3,2\*0,65\*4  
 SL206 : 2,9\*(0,5\*2+1,3\*2)\*2  
 SL207 : 3\*(0,5\*2+1,3\*2)  
 SL208 : 2,9\*(0,5\*2+0,4\*2)\*2  
 SL209 : 3\*(0,4\*2+0,5\*2)  
 SL210 : 2,9\*0,5\*4  
 SL211 : 3,2\*(0,5\*2+0,4\*2)\*11  
 SL212 : 3,2\*(0,7\*2+0,4\*2)\*2

č.v.K20 - 3.NP :

SL301 : 2,97\*(0,5\*2+0,4\*2)\*3  
 SL302 : 3,2\*0,4\*4  
 SL303 : 2,97\*(0,5\*2+0,65\*2)\*3  
 SL304 : 3,2\*(0,5\*2+0,65\*2)\*5  
 SL305 : 3,2\*0,65\*4  
 SL306 : 2,97\*(0,5\*2+1,3\*2)\*2  
 SL307 : 3,07\*(0,5\*2+1,3\*2)  
 SL308 : 2,97\*(0,5\*2+0,4\*2)\*2  
 SL309 : 3,07\*(0,4\*2+0,5\*2)

75	331351102R00	Bednění hranatých sloupů průřezu pravouhlého čtyřúhelníka □ odstranění	m2
----	--------------	---	----

(pilířů), rámových stojek, táhel nebo vzpěr svislých nebo šikmých (odkloněných) o výšce do 4 m včetně vz

76	331361821R00	Výztuž hranatých sloupů z betonářské oceli □ 10 505(R)	t
----	--------------	---	---

pilířů, rámových stojek, vzpěr, věšáků nebo táhel svislých nebo šikmých. Včetně distančních prvků.

č.v.K10 - 1.NP :

SL101 : 2,9\*(0,5\*0,4)\*3\*0,145  
 SL102 : 3,2\*0,4\*0,4\*0,18

SL103 : 2,9\*(0,5\*0,65)\*3\*0,06  
 SL104 : 3,2\*(0,5\*0,65)\*5\*0,06  
 SL105 : 3,2\*0,65\*0,65\*0,05  
 SL106 : 2,9\*(0,5\*1,3)\*2\*0,05  
 SL107 : 3,25\*(0,5\*1,3)\*0,05  
 SL108 : 2,9\*(0,5\*0,4)\*2\*0,15  
 SL109 : 3,25\*(0,4\*0,5)\*0,18  
 SL110 : 2,9\*0,5\*0,5\*0,08  
 SL111 : 3,2\*(0,5\*0,4)\*10\*0,1  
 SL112 : 3,25\*0,5\*0,5\*0,08  
 SL113 : 3\*(0,4\*0,5)\*0,1  
 SL114 : 3,25\*0,5\*0,5\*0,08  
 SL115 : 3,2\*(0,9\*0,4)\*0,09  
 SL116 : 3,2\*(0,5\*0,4)\*2\*0,08  
 č.v.K15 - 2.NP :  
 SL201 : 2,9\*(0,5\*0,4)\*3\*0,1  
 SL202 : 3,2\*0,4\*0,4\*0,12  
 SL203 : 2,9\*(0,5\*0,65)\*3\*0,05  
 SL204 : 3,2\*(0,5\*0,65)\*5\*0,05  
 SL205 : 3,2\*0,65\*0,65\*0,05  
 SL206 : 2,9\*(0,5\*1,3)\*2\*0,04  
 SL207 : 3\*(0,5\*1,3)\*0,04  
 SL208 : 2,9\*(0,5\*0,4)\*2\*0,1  
 SL209 : 3\*(0,4\*0,5)\*0,1  
 SL210 : 2,9\*0,5\*0,5\*0,06  
 SL211 : 3,2\*(0,5\*0,4)\*11\*0,08  
 SL212 : 3,2\*(0,7\*0,4)\*0,08\*2  
 č.v.K20 - 3.NP :  
 SL301 : 2,97\*(0,5\*0,4)\*3\*0,08  
 SL302 : 3,2\*0,4\*0,4\*0,08  
 SL303 : 2,97\*(0,5\*0,65)\*3\*0,05  
 SL304 : 3,2\*(0,5\*0,65)\*5\*0,05  
 SL305 : 3,2\*0,65\*0,65\*0,05  
 SL306 : 2,97\*(0,5\*1,3)\*2\*0,05  
 SL307 : 3,07\*0,5\*1,3\*0,05  
 SL308 : 2,97\*(0,5\*0,4)\*2\*0,08  
 SL309 : 3,07\*0,4\*0,5\*0,08

77	342247532R00	Příčky z tvárníc pálených Příčky z tvárníc pálených tloušťky 115 mm, z děrovaných příčkovek, P 10, zděných na tenkovrstvou maltu	m2
----	--------------	--	----

jednoduché nebo příčky zděné do svislé dřevěné, cihelné, betonové nebo ocelové konstrukce na jakoukoli cementovou (MC),

č.v.D1.1.6,7,8,10,11 :

1.NP : 3,5\*(4+1,75\*2+1,4+2,2+0,2\*3+2+4,9+2+2,4+0,9+1,6+0,8+0,3+0,3+0,3+0,5+3,6\*2+1,7)

-(0,7\*2\*5+0,8\*2\*5+2,4\*1,5)

2.NP :

3,5\*(3+1,75\*2+0,7+0,15\*2+1,8+0,7+0,5+0,2\*2+0,8+0,15\*2+2,3+0,2\*3+4,9+2,1+2,2+0,9+2,3\*2+1,2+0,5+0,25+0,4\*2+0,3+0,8+0,4+0,6+0,2)

-(0,7\*2\*7+0,8\*2)

3.NP :

3,5\*(3,6\*2+3,4\*2+3,2+4,8+3+1,75\*2+2,1+0,7+0,5+0,15+2,2+0,2\*3+0,5+0,2\*2+0,7+0,15+4,9+2,1+2,2+0,9+2,3+2,2+0,8+0,3+0,5+0,25+0,6+0,25+0,4+0,2)

-(0,7\*2\*6+0,8\*2\*2,48\*2)

78	342247542R00	Příčky z tvárníc pálených Příčky z tvárníc pálených tloušťky 140 mm, z děrovaných příčkovek, P 10, zděných na tenkovrstvou maltu	m2
----	--------------	--	----

jednoduché nebo příčky zděné do svislé dřevěné, cihelné, betonové nebo ocelové konstrukce na jakoukoli cementovou (MC),

č.v.D1.1.6,7,8,10,11 :

1.NP : 3,5\*(2,7+1,1+1,8+1,9+2,6+1,1+0,25)

2.NP : 3,5\*(2,5+2,3+1,1+0,25+2,3+2,3+0,4)

3.NP : 3,5\*(2,5+2,3+1,1+0,25+2+0,9+2,3\*2+0,4)

79	342668111R00	Těsnění styku příčky se stávající stěnou PU pěnou	m
č.v.D1.1.6,7,8. :			
1.NP : (4+1,75*2+1,4+2,2+0,2*3+2+4,9+2+2,4+0,9+1,6+0,8+0,3+0,3+0,5+3,6*2+1,7)			
2.NP :			
(3+1,75*2+0,7+0,15*2+1,8+0,7+0,5+0,2*2+0,8+0,15*2+2,3+0,2*3+4,9+2,1+2,2+0,9+2,3*2+1,2+0,5+0,25+0,4*2+0,3+0,8+0,4+0,6+0,2)			
3.NP :			
(3,6*2+3,4*2+3,2+4,8+3+1,75*2+2,1+0,7+0,5+0,15+2,2+0,2*3+0,5+0,2*2+0,7+0,15+4,9+2,1+2,2+0,9+2,3+2,2+0,8+0,3+0,5+0,25+0,6+0,25+0,4+0,2)			
1.NP : (2,7+1,1+1,8+1,9+2,6+1,1+0,25)			
2.NP : (2,5+2,3+1,1+0,25+2,3+2,3+0,4)			
3.NP : (2,5+2,3+1,1+0,25+2+0,9+2,3*2+0,4)			
80	342948112R00	Kotvení příček ke konstrukci přístřelenými kotvami	m
Včetně dodávky kotev a spojovacího materiálu.			
Včetně dodávky kotev i spojovacího materiálu.			
č.v.D1.1.6,7,8,10,11 :			
1.NP : 3,5			
2.NP : 3,5*3			
3.NP : 3,5*7			
81	346244315R00	Obezdvíčka van a WC modulů z pórobetonu tloušťky 150 mm	m2
č.v.D1.1.6,7,8,10,11 :			
1.NP : 1,2*(0,9*6+1,3)			
2.NP : 1,2*(0,9*6+1,2+1)			
3.NP : 1,2*(0,9*6+1,1)			
82	346244381R00	Plentování ocelových nosníků jednostranné výšky do 200 mm	m2
jakýmikoliv cihlami,			
č.v. K03 - 101 : 3,25*(0,5+0,18*2)			
č.v. K03 - 102 : 1,4*(0,25+0,1*2)			
č.v. K03 - 103 : 2,1*(0,4+0,16*2)			
č.v. K03 - 104 : 3,7*(0,5+0,18*2)			
č.v. K03 - 105 : 2,42*(0,5+0,1*2)			
č.v.K03 - niky a prostupy : 35*(0,25+0,1*2)			
č.v.K04 - 201 : 3,2*(0,5+0,12*2)			
č.v. K04 - 202 : 1,4*(0,25+0,1*2)			
č.v. K04 - 203 : 2,4*(0,25+0,1*2)			
č.v. K04 - 204 : 2,1*(0,4+0,16*2)			
č.v. K04 - 205 : 3,4*(0,5+0,18*2)			
č.v.K04 - niky a prostupy : 35*(0,25+0,1*2)			
č.v. K05 - 301 : 3,7*(0,5+0,16*2)			
č.v. K05 - 302 : 3,3*(0,5+0,12*2)			
č.v.K05 - 303 : 1,4*(0,25+0,1*2)			
č.v.K05 - 304 : 2,4*(0,25+0,1*2)			
č.v.K05 - niky a prostupy : 35*(0,25+0,1*2)			
83	3111012	Vytvoření prostupů pl. do 0,02 m2 v nosných zdech vč. dod. trub	m
chrliče : 0,2*15			
84	311238R	Zdivo z keram. bloků AKU Z 17,5 P20, tl. 175 mm	m2
č.v.D1.1.6,7,8,10,11 :			
1.NP : 3,5*(3,5*2+7)			
-1,7*2,48*2			
3.NP : 3,5*7			
-0,8*2			
85	3170001	Příplatek za zkrácení plochého překladu	kus
č.v.K03 - 1.NP : 5			
č.v.K04 - 2.NP : 0			
č.v.K05 - 3.NP : 0			
86	31731R	D+M betonový roznášecí blok 500x400/250	kus
č.v. K03 : 4			
č.v. K04 : 3			



87	3179981R	Izolace mezi překlady polystyren tl. 40 mm č.v.K03 - 1.NP : 1,25*4+1,5*3+1,75*2+2,25*5 č.v.K04 - 2.NP : 1,25*3+1,5*2+2,25*3 č.v.K05 - 3.NP : 1,25*3+1,5*2+1,75+2,25*3	m
88	13231054R	tyč ocelová L (úhelník) válcovaná za tepla S235 (11375); rovnoramenná; tl = 4,00 mm; a = 40,0 mm; b = 40,0 mm č.v.K03 - 1.NP : 0,6*2*0,00242*7*1,1 č.v.K04 - 2.NP : 0,6*2*0,00242*7*1,1	t
89	13331634R	tyč ocelová L (úhelník) válcovaná za tepla S235 (11375); rovnoramenná; tl = 8,00 mm; a = 100,0 mm; b = 100,0 mm č.v.K04 - 201 : 0,0061*1,1	t
90	1343244R	Úhelník rovnoramenný L jakost S235 120x120x10 mm, 11375 č.v. K03 - 101 : 0,0091*1,1 č.v. K03 - 103 : 0,0073*1,1 č.v. K03 - 105 : 0,0182*1,1 č.v. K04 - 204 : 0,0073*1,1	t

#### Díl: 342 Sádrokartonové konstrukce

91	342091043R00	Úpravy, doplňkové práce a příplatky pro sádrokartonové a sádrovláknité příčky příplatky za nestandardní povrchovou úpravu Q3 1.NP : 2,97+8,8+4,13+1,55+7,27+3,91+5,17+1,67+5,15+10,96+1,57*3+1,21 2.NP : 2,07+1,2+1,42+5,2+4,27+5,64+1,92+1,51+6,24+13,17+1,57*3 3.NP : 2,48+2,35+5,2+4,27+5,64+1,92+1,51+6,24+11,79+1,57*3+1,49 1.NP - č.v.D.1.1.6 - niky : 0,57*1,05*6 2.NP - č.v.D.1.1.7 - niky : 0,57*1,05*4 3.NP - č.v.D.1.1.8 - niky : 0,57*1,05*5	m2
92	347015136R00	Předstěny opláštěné sádrokartonovými deskami předsazené stěny volně stojící s minerální izolací tl. 40 mm 1x ocelová konstrukce CW 100, tloušťka stěny 115 mm, tloušťka desky 12,5, akustická protipožární impregnovaná, tl. izolace 40 mm, Včetně: - nezbytné úpravy desek na příslušný rozměr - úpravy rohů, koutů a hran konstrukcí ze sádrokartonu - standardního tmelení Q2, to je: základní tmelení Q1+ dodatečné tmelení (tmelení najemno) a případné p 1.NP - č.v.D.1.1.6 - niky : 0,57*1,05*6 2.NP - č.v.D.1.1.7 - niky : 0,57*1,05*4 3.NP - č.v.D.1.1.8 - niky : 0,57*1,05*5	m2

93	342265132RT7	Úprava podkroví sádrokartonem na plochách vodorovných na ocelový rošt 1x deska, tloušťky 12,5 mm, impregnovaná, bez izolace deskami ze sádrokartonu tl. 12,5 mm, s případně vloženou tepelnou izolací a parotěsnou zábranou, 1.NP : 2,97+8,8+4,13+1,55+7,27+3,91+5,17+1,67+5,15+10,96+1,57*3+1,21 2.NP : 2,07+1,2+1,42+5,2+4,27+5,64+1,92+1,51+6,24+13,17+1,57*3 3.NP : 2,48+2,35+5,2+4,27+5,64+1,92+1,51+6,24+11,79+1,57*3+1,49	m2
----	--------------	--	----

94	342265991R00	Příplatky k úpravě podkroví sádrokartonem k úpravě podkroví za tloušťku desek 15mm 1.NP : 2,97+8,8+4,13+1,55+7,27+3,91+5,17+1,67+5,15+10,96+1,57*3+1,21 2.NP : 2,07+1,2+1,42+5,2+4,27+5,64+1,92+1,51+6,24+13,17+1,57*3 3.NP : 2,48+2,35+5,2+4,27+5,64+1,92+1,51+6,24+11,79+1,57*3+1,49	m2
----	--------------	---	----

95	41605R	D+M sádrovláknitého akustického bezesparého podhledu, tl. desek 15mm, Al rošt z CD profilů, povrchová úprava Q3, vložena parotěsná fólie+akust. izolace z kamenné vlny tl. 60mm 1.NP : 98,4+87,62+58,64	m2
----	--------	--	----

96	41606R	D+M sádrovláknitého akustického bezesparého podhledu, tl. desek 12,5mm, Al rošt z CD profilů, povrchová úprava Q3, vložena parotěsná fólie+akust. izolace z kamenné vlny tl. 60mm 3.NP : 126,22	m2
----	--------	--	----

#### Díl: 4 Vodorovné konstrukce

97	411321414R00	Beton stropů železový stropů deskových, desek plochých střech, desek balkónových, desek hřibových stropů včetně hlavic hřibových sloupů, železový (bez výztuže) třídy C 25/30 č.v. K03 - 1.NP : 0,25*(16,1*7,85+9*7,8+12,85*35,6+7,8*20,7+13,75*13,8) -0,25*(2,2*2,3+3,2*5,65) 1.NP - č.v. K09 - P101-P107 : -0,25*0,4*(22,8+7,2+18,4+19,2+7,1+13,7+15,2)	m3
----	--------------	--	----

1.NP - č.v. K08 :  
T101 : -0,25\*0,5\*12,85\*2  
T101a : -0,25\*0,5\*12,85  
T102 : -0,25\*0,5\*16,4  
T103 : -0,25\*0,5\*10,4  
T104 : -0,25\*0,5\*16,2  
č.v. K04 - 2.NP : 0,25\*(8,9\*7,8+13,75\*13,8+12,85\*35,6+7,8\*20,7)  
-0,25\*(3,2\*5,3+0,4\*1,5+2,2\*2,3)  
2.NP - č.v. K13 :  
T201 : -0,25\*0,5\*12,85\*2  
T201a : -0,25\*0,5\*12,85  
T202 : -0,25\*0,5\*16,35  
T203 : -0,25\*0,5\*10,4  
2.NP - č.v. K14 - P201-206 : -0,25\*0,4\*(22,8+7,2+27,65+19,2+7,1+13,8)  
3.NP - č.v.K05 : 0,25\*(8,9\*7,8+13,75\*13,8+12,85\*35,6+7,8\*20,7)  
T301 : -0,25\*0,5\*12,85\*2  
T301a : -0,25\*0,5\*12,85  
T302 : -0,25\*0,5\*16,35  
T303 : -0,25\*0,5\*10,4  
3.NP - č.v.K19 - P301-P303 : -0,25\*0,4\*(22,8+7,2+19)

98	411351203R00	Bednění stropů deskových včetně podpěrné konstrukce výšky do 3,5 m přes 5 do 10 kPa, - zřízení	m2
----	--------------	--	----

s pomocným lešením  
č.v. K03 - 1.NP : (16,1\*7,85+9\*7,8+12,85\*35,6+7,8\*20,7+13,75\*13,8)  
č.v. K04 - 2.NP : (8,9\*7,8+13,75\*13,8+12,85\*35,6+7,8\*20,7)  
3.NP - č.v.K05 : (8,9\*7,8+13,75\*13,8+12,85\*35,6+7,8\*20,7)

99	411351204R00	Bednění stropů deskových včetně podpěrné konstrukce výšky do 3,5 m přes 5 do 10 kPa, - odstranění	m2
----	--------------	---	----

s pomocným lešením

100	411351801R00	Bednění stropů bednění svislých ploch zřízení	m
-----	--------------	---	---

s pomocným lešením  
č.v. K03 - 1.NP : (51,1\*2+16,7+17,8+7,9\*2+13,9+20,7)  
č.v. K04 - 2.NP : 51,3\*2+34,5\*2  
č.v. K05 - 3.NP : 51,3\*2+34,5\*2  
prostupy stropem :  
1.NP : 1,65\*2+0,7\*2  
2.NP : 1,65\*2+0,7\*2  
3.NP : 2\*2+0,7\*2  
1,195\*2+0,285\*2  
1,8\*2+0,25\*2

101	411351802R00	Bednění stropů bednění svislých ploch odstranění	m
-----	--------------	--	---

s pomocným lešením

102	411351903R00	Bednění stropů bednění prostupu plochy do 0,48 m2	kus
-----	--------------	---	-----

s pomocným lešením

3.NP : 11+2

103	411361821R00	Výztuž stropů z betonářské oceli 10 505(R)	t
-----	--------------	--	---

prostě uložených, vetknutých i spojitých, deskových, trámových (žebrových, kazetových), s keramickými a hřibových včetně hlavic hřibových sloupů, plochých střech a pro zavěšení železobetonových podhledů. Vč

č.v. K03 - 1.NP : 0,25\*(16,1\*7,85+9\*7,8+12,85\*35,6+7,8\*20,7+13,75\*13,8)\*0,16  
č.v. K04 - 2.NP : 0,25\*(8,9\*7,8+13,75\*13,8+12,85\*35,6+7,8\*20,7)\*0,16  
3.NP - č.v.K05 : 0,25\*(8,9\*7,8+13,75\*13,8+12,85\*35,6+7,8\*20,7)\*0,12

104	413321414R00	Beton nosníků železový třídy C 25/30	m3
-----	--------------	--------------------------------------	----

včetně stěnových, nosníků jeřábových drah, volných trámů, průvlaků, rámových příčlív, ztužidel, konzol, vor

1.NP - č.v. K09 - P101-P107 : (0,4\*0,5)\*(22,8+7,2+18,4+19,2+7,1+13,7+15,2)  
1.NP - č.v. K08 :  
T101 : (0,5\*0,8)\*12,85\*2  
T101a : (0,5\*0,8)\*12,85

T102 :  $(0,5*0,7)*16,4$   
 T103 :  $(0,5*0,8)*10,4$   
 T104 :  $(0,5*0,7)*16,2$   
 2.NP - č.v. K13 :  
 T201 :  $(0,5*0,8)*12,85*2$   
 T201a :  $(0,5*0,8)*12,85$   
 T202 :  $(0,5*0,7)*16,35$   
 T203 :  $(0,5*0,8)*10,4$   
 2.NP - č.v. K14 - P201-206 :  $(0,4*0,5)*(22,8+7,2+35,55+19,2+7,1+13,8)$   
 3.NP - č.v.K18 :  
 T301 :  $(0,5*0,8)*12,85*2$   
 T301a :  $(0,5*0,8)*12,85$   
 T302 :  $(0,5*0,7)*16,35$   
 T303 :  $(0,5*0,8)*10,4$   
 3.NP - č.v.K19 - P301-P303 :  $(0,4*0,57)*(22,8+7,2+19)$

105	413351107R00	Bednění nosníků zřízení	m2
-----	--------------	-------------------------	----

stěnových, volných trámů, průvlaků, jeřábových drah, rámových příčlů, ztužidel, vodorovných táhel, tyčových neproměnného nebo proměnného průřezu nebo tvaru zalomeného nebo půdorysně zakřiveného. Bez pod

1.NP - č.v. K09 - P101-P107 :  $(0,4+0,25*2)*(22,8+7,2+18,4+19,2+7,1+13,7+15,2)$   
 1.NP - č.v. K08 :  
 T101 :  $(0,5+0,55*2)*12,85*2$   
 T101a :  $(0,5+0,55*2)*12,85$   
 T102 :  $(0,5+0,45*2)*16,4$   
 T103 :  $(0,5+0,55*2)*10,4$   
 T104 :  $(0,5+0,45*2)*16,2$   
 2.NP - č.v. K13 :  
 T201 :  $(0,5+0,55*2)*12,85*2$   
 T201a :  $(0,5+0,55*2)*12,85$   
 T202 :  $(0,5+0,45*2)*16,35$   
 T203 :  $(0,5+0,55*2)*10,4$   
 2.NP - č.v. K14 - P201-206 :  $(0,4+0,25*2)*(22,8+7,2+35,55+19,2+7,1+13,8)$   
 3.NP - č.v.K18 :  
 T301 :  $(0,5+0,55*2)*12,85*2$   
 T301a :  $(0,5+0,55*2)*12,85$   
 T302 :  $(0,5+0,45*2)*16,35$   
 T303 :  $(0,5+0,55*2)*10,4$   
 3.NP - č.v.K19 - P301-P303 :  $(0,4+0,32*2)*(22,8+7,2+19)$

106	413351108R00	Bednění nosníků odstranění	m2
-----	--------------	----------------------------	----

stěnových, volných trámů, průvlaků, jeřábových drah, rámových příčlů, ztužidel, vodorovných táhel, tyčových neproměnného nebo proměnného průřezu nebo tvaru zalomeného nebo půdorysně zakřiveného. Bez pod

107	413351233R00	Podpěrná konstrukce bednění nosníků příplatek za podpěrnou konstrukci křížově zpevněnou pro výšku přes 4 do 6 m podle hodnoty zatížení betonovou směsí a výtuzí přes 5 do 10 kPa, - zřízení	m2
-----	--------------	---	----

a jiných tyčových konstrukcí výšky do 4 m a se zesílením dna bednění, na plochu půdorysu

1.NP - č.v. K09 - P101-P107 :  $0,4*(22,8+7,2+18,4+19,2+7,1+13,7+15,2)$   
 1.NP - č.v. K08 :  
 T101 :  $0,5*12,85*2$   
 T101a :  $0,5*12,85$   
 T102 :  $0,5*16,4$   
 T103 :  $0,5*10,4$   
 T104 :  $0,5*16,2$   
 2.NP - č.v. K13 :  
 T201 :  $0,5*12,85*2$   
 T201a :  $0,5*12,85$   
 T202 :  $0,5*16,35$   
 T203 :  $0,5*10,4$   
 2.NP - č.v. K14 - P201-206 :  $0,4*(22,8+7,2+35,55+19,2+7,1+13,8)$

3.NP - č.v.K18 :  
T301 : 0,5\*12,85\*2  
T301a : 0,5\*12,85  
T302 : 0,5\*16,35  
T303 : 0,5\*10,4  
3.NP - č.v.K19 - P301-P303 : 0,4\*(22,8+7,2+19)

108	413351234R00	Podpěrná konstrukce bednění nosníků příplatek za podpěrnou konstrukci křížově zpevněnou pro výšku přes 4 do 6 m podle hodnoty zatížení betonovou směsí a výztuží přes 5 do 10 kPa, - odstranění	m2
-----	--------------	---	----

a jiných tyčových konstrukcí výšky do 4 m a se zesílením dna bednění, na plochu půdorysu

109	413361821R00	Výztuž nosníků z betonářské oceli 10 505(R)	t
-----	--------------	---	---

stěnových, volných trámů, rámu, průvlaků, nosníků jeřábových drah, rámových příčlů, patrových i mezipatr obrubních a výztužných, lemujících nebo vyztužujících stropní a podobné střešní konstrukce. Včetně dista

1.NP - č.v. K09 - P101-P107 :  $((0,4*0,5)*(22,8+7,2+18,4+19,2+7,1+13,7+15,2))*0,1$

1.NP - č.v. K08 :

T101 :  $(0,5*0,8)*12,85*2*0,15$

T101a :  $(0,5*0,8)*12,85*0,15$

T102 :  $(0,5*0,7)*16,4*0,15$

T103 :  $(0,5*0,8)*10,4*0,13$

T104 :  $(0,5*0,7)*16,2*0,15$

2.NP - č.v. K13 :

T201 :  $(0,5*0,8)*12,85*2*0,15$

T201a :  $(0,5*0,8)*12,85*0,15$

T202 :  $(0,5*0,7)*16,35*0,15$

T203 :  $(0,5*0,8)*10,4*0,13$

2.NP - č.v. K14 - P201-206 :  $((0,4*0,5)*(22,8+7,2+35,55+19,2+7,1+13,8))*0,1$

3.NP - č.v.K18 :

T301 :  $(0,5*0,8)*12,85*2*0,1$

T301a :  $(0,5*0,8)*12,85*0,1$

T302 :  $(0,5*0,7)*16,35*0,11$

T303 :  $(0,5*0,8)*10,4*0,08$

3.NP - č.v.K19 - P301-P303 :  $((0,4*0,57)*(22,8+7,2+19))*0,09$

110	417321414R00	Železobeton ztužujících pásů a věnců třídy C 25/30	m3
-----	--------------	--	----

č.v. K22 - V101-V301 :  $0,25*0,25*7,9*3$

střecha - č.v.D1.1.9, 9.1, 10, 11, 13 :  $0,1*0,2*(1,35*2+0,6*2)$

111	417351115R00	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zřízení	m2
-----	--------------	--	----

č.v. K22 - V101-V301 :  $0,25*(2,3*2+2,2*2+1,7*2+1,8*2)*3$

střecha - č.v.D1.1.9, 9.1, 10, 11, 13 :  $0,1*(1,35*2+1*2+0,6*2+1*2)$

112	417351116R00	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění	m2
-----	--------------	---	----

č.v. K22 - V101-V301 :  $0,25*(2,3*2+2,2*2+1,7*2+1,8*2)*3$

střecha - č.v.D1.1.9, 9.1, 10, 11, 13 :  $0,1*(1,35*2+1*2+0,6*2+1*2)$

113	417361821R00	Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 505(R)	t
-----	--------------	--	---

Včetně distančních prvků.

č.v. K22 - V101-V301 :  $0,25*0,25*7,9*3*0,11*1,1$

střecha - č.v.D1.1.9, 9.1, 10, 11, 13 :  $(1,35*2+0,6*2)*4*0,000617*1,1$

$(1,35*2+0,6*2)/0,25*2*(0,15+0,25)*0,000222*1,1$

114	43004	D+M dilatace schodištvé kce-antivibrační izolace, tl. 12 mm, trvale pružné pásy na bázi PUR	m2
-----	-------	---	----

č.v. K21 - SCH101, SCH201 :  $0,4*1,5*4$

115	411320	Strop ze železobetonu beton C 25/30 tl. 25cm - dobetonování prostupů, bednění, výztuž 150 kg/m3, podpěrná konstrukce	m2
-----	--------	--	----

1.NP :  $1,65*0,7$

2.NP :  $1,65*0,7$

3.NP :  $0,4*0,15$

$0,865*0,25$

$2*0,7$

$1,195*0,285$

$0,6*0,15$

0,27\*0,185  
 0,15\*0,15  
 0,685\*0,285  
 0,9\*0,335  
 1,8\*0,25  
 0,385\*0,235  
 0,15\*0,15  
 0,4\*0,2

116	411002	D+M dilatace stropní desky a výtah. šachty, antivibrační izol., trvale pružné pásy na bázi PUR	m2
-----	--------	--	----

1.-3.NP : 11\*2,3  
 0,5\*(2,3\*2+2,2\*2)\*3

117	41101	D+M roznášecího beton. bloku 1000/500/250	kus
-----	-------	---	-----

č.v.K05 : 1

118	SCH101	D+M prefabrikovaného ŽB schodiště SCH101+podesty, vč. jeřábu a výrobní dokumentace	kus
-----	--------	--	-----

č.v. K21 - SCH101 : 1

119	SCH201	D+M prefabrikovaného ŽB schodiště SCH201+podesty, vč. jeřábu a výrobní dokumentace	kus
-----	--------	--	-----

č.v. K21 - SCH201 : 1

<b>Díl: 61 Úpravy povrchů vnitřní</b>			
---------------------------------------	--	--	--

120	601021104R00	Omítka stropů a podhledů z hotových směsí adhézní nátěr, akrylátová disperze, , ,	m2
-----	--------------	---	----

po jednotlivých vrstvách

č.v.D1.1.6,7,8,10,11 :

1.NP : 87,78-3,18\*5,25+0,5\*3\*2

48,88+0,5\*6,9\*2

8,48+0,5\*2\*2

103,46+0,5\*7,4\*2

86,86+0,5\*2,5\*6

2.NP : 57,67+0,5\*9,1\*2

351,63+0,5\*(3,6+3,4+7,5+8,1)\*2

121,63+0,5\*(2,5\*8)

3.NP : 57,67+0,5\*9\*2

27,49

66,96+0,5\*7,5\*2

122,9+0,5\*2,5\*8

1.NP : 92,1+20,3+8,02+4,75+2,97+59,73+70,82

2.NP : 139,89+31,16+13,19

3.NP : 45,1+23,32+62,34+7,99+31,16+125,51+12,31

121	601016191R00	Omítka stropů a podhledů z hotových směsí Doplnkové práce pro omítky stropů z hotových směsí penetrační nátěr stropů akrylátový	m2
-----	--------------	---	----

po jednotlivých vrstvách

č.v.D1.1.6,7,8,10,11 :

1.NP : 92,1+20,3+8,02+4,75+2,97+59,73+70,82

2,97+8,8+4,13+1,55+7,27+3,91+5,17+1,67+5,15+10,96+1,57\*3+1,21

2.NP : 139,89+31,16+13,19

2,07+1,2+1,42+5,2+4,27+5,64+1,92+1,51+6,24+13,17+1,57\*3

3.NP : 45,1+23,32+62,34+7,99+31,16+125,51+12,31

2,48+2,35+5,2+4,27+5,64+1,92+1,51+6,24+11,79+1,57\*3+1,49

126,22

č.v.D1.1.6,7,8,10,11 :

1.NP : 87,78-3,18\*5,25+0,5\*3\*2

48,88+0,5\*6,9\*2

8,48+0,5\*2\*2

103,46+0,5\*7,4\*2

86,86+0,5\*2,5\*6

98,4+0,5\*8\*2

87,62+0,5\*7,4\*2

58,64+0,5\*7,5

2.NP : 57,67+0,5\*9,1\*2  
 351,63+0,5\*(3,6+3,4+7,5+8,1)\*2  
 121,63+0,5\*(2,5\*8)  
 3.NP : 57,67+0,5\*9\*2  
 27,49  
 66,96+0,5\*7,5\*2  
 122,9+0,5\*2,5\*8

122	602021104R00	Omítka stěn z hotových směsí adhézní nátěr, akrylátová disperze, , ,	m2
-----	--------------	--	----

po jednotlivých vrstvách

č.v.K10 - 1.NP :

SL101 : 2,9\*(0,5\*2+0,4\*2)\*3  
 SL102 : 3,2\*0,4\*4  
 SL103 : 2,9\*(0,5\*2+0,65\*2)\*3  
 SL104 : 3,2\*(0,5\*2+0,65\*2)\*5  
 SL105 : 3,2\*0,65\*4  
 SL106 : 2,9\*(0,5\*2+1,3\*2)\*2  
 SL107 : 3,25\*(0,5\*2+1,3\*2)  
 SL108 : 2,9\*(0,5\*2+0,4\*2)\*2  
 SL109 : 3,25\*(0,4\*2+0,5\*2)  
 SL110 : 2,9\*0,5\*4  
 SL111 : 3,2\*(0,5\*2+0,4\*2)\*10  
 SL112 : 3,25\*0,5\*4  
 SL113 : 3\*(0,4\*2+0,5\*2)  
 SL114 : 3,25\*0,5\*4  
 SL115 : 3,2\*(0,9\*2+0,4\*2)  
 SL116 : 3,2\*(0,5\*2+0,4\*2)\*2

č.v.K15 - 2.NP :

SL201 : 2,9\*(0,5\*2+0,4\*2)\*3  
 SL202 : 3,2\*0,4\*4  
 SL203 : 2,9\*(0,5\*2+0,65\*2)\*3  
 SL204 : 3,2\*(0,5\*2+0,65\*2)\*5  
 SL205 : 3,2\*0,65\*4  
 SL206 : 2,9\*(0,5\*2+1,3\*2)\*2  
 SL207 : 3\*(0,5\*2+1,3\*2)  
 SL208 : 2,9\*(0,5\*2+0,4\*2)\*2  
 SL209 : 3\*(0,4\*2+0,5\*2)  
 SL210 : 2,9\*0,5\*4  
 SL211 : 3,2\*(0,5\*2+0,4\*2)\*11  
 SL212 : 3,2\*(0,7\*2+0,4\*2)

č.v.K20 - 3.NP :

SL301 : 2,97\*(0,5\*2+0,4\*2)\*3  
 SL302 : 3,2\*0,4\*4  
 SL303 : 2,97\*(0,5\*2+0,65\*2)\*3  
 SL304 : 3,2\*(0,5\*2+0,65\*2)\*5  
 SL305 : 3,2\*0,65\*4  
 SL306 : 2,97\*(0,5\*2+1,3\*2)\*2  
 SL307 : 3,07\*(0,5\*2+1,3\*2)  
 SL308 : 2,97\*(0,5\*2+0,4\*2)\*2  
 SL309 : 3,07\*(0,4\*2+0,5\*2)  
 1.NP - č.v. K09 - P101-P107 : (0,25\*2)\*(22,8+7,2+18,4+19,2+7,1+13,7+15,2)  
 2.NP - č.v. K14 - P201-206 : (0,25\*2)\*(22,8+7,2+27,65+19,2+7,1+13,8)  
 3.NP - č.v.K19 - P301-P303 : (0,32\*2)\*(22,8+7,2+19)

123	602016191R00	Omítka stěn z hotových směsí Doplnkové práce pro omítky stěn z hotových směsí penetrační nátěr stěn akrylátový	m2
-----	--------------	---	----

po jednotlivých vrstvách

38,56+278,941+3824,8321

124	610991111R00	Zakrývání výplní vnitřních otvorů, předmětů apod. fólií Pe 0,05-0,2 mm	m2
-----	--------------	--	----

které se zřizují před úpravami povrchu, a obalení osazených dveřních zárubní před znečištěním při úpravě pozdějšího odkrytí,

č.v.D1.1.6,7,8,10,11 :

1.NP : 2,8\*2,13\*4

2,8\*3,03\*19

3\*3,03\*2

2,8\*1,5\*4

1,4\*1,5

1,4\*2,48

1,9\*3,03

2,225\*2,13\*2

2,8\*2,13\*4

1,1\*3,3

1,6\*1,18

1,6\*1,3

1,75\*3,03\*2

vnitřní stěny : 3,3\*2,48\*2

3\*2,48\*2

2,45\*2,48\*2

2.NP : 2,8\*3,03\*10

1,6\*1,18

2,8\*1,5\*17

1,4\*1,5

1,4\*2,48

1,9\*3,03

2,225\*2,13\*2

2,8\*2,13\*4

vnitřní stěny : 3,515\*2,48\*2

3\*2,48\*2\*2

3.NP : 2,8\*3,03\*10

1,6\*3,2

2,8\*1,5\*17

1,4\*1,5

1,4\*2,48

1,9\*3,03

2,225\*2,13\*2

2,8\*2,13\*4

vnitřní stěny : 3\*2,48\*2\*2

1,8\*2,48\*2

125	610991004R00	Začišťovací okenní lišta pro omítku tl. 15 mm	m
-----	--------------	---	---

nalepení a odříznutí po dokončení omítek

č.v.D1.1.6,7,8,10,11 :

1.NP : (2,8+2,13\*2)\*4

(2,8+3,03\*2)\*19

(3+3,03\*2)\*2

(2,8+1,5\*2)\*4

1,4+1,5\*2

1,4+2,48\*2

1,9+3,03\*2

(2,225+2,13\*2)\*2

(2,8+2,13\*2)\*4

1,1+3,3\*2

1,6+1,18\*2

1,6+1,3\*2

(1,75+3,03\*2)\*2

vnitřní stěny : (3,3+2,48\*2)\*2

(3+2,48\*2)\*2

(2,45+2,48\*2)\*2

2.NP : (2,8+3,03\*2)\*10  
 1,6+1,18\*2  
 (2,8+1,5\*2)\*17  
 1,4+1,5\*2  
 1,4+2,48\*2  
 1,9+3,03\*2  
 (2,225+2,13\*2)\*2  
 (2,8+2,13\*2)\*4  
 vnitřní stěny : (3,515+2,48\*2)\*2  
 (3+2,48\*2)\*4  
 3.NP : (2,8+3,03\*2)\*10  
 1,6+3,2\*2  
 (2,8+1,5\*2)\*17  
 1,4+1,5\*2  
 1,4+2,48\*2  
 1,9+3,03\*2  
 (2,225+2,13\*2)\*2  
 (2,8+2,13\*2)\*4  
 vnitřní stěny : (3+2,48\*2)\*4  
 (1,8+2,48\*2)\*2

126	611421133R00	Omítky vnitřní stropů vápenné, vápenocementové omítky vnitřní vápenné, vápenocementové stropů rovných štukové	m2
-----	--------------	---	----

s pomocným lešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,  
 č.v.D1.1.6,7,8,10,11 :  
 1.NP : 92,1+20,3+8,02+4,75+2,97+59,73+70,82  
 2,97+8,8+4,13+1,55+7,27+3,91+5,17+1,67+5,15+10,96+1,57\*3+1,21  
 2.NP : 139,89+31,16+13,19  
 2,07+1,2+1,42+5,2+4,27+5,64+1,92+1,51+6,24+13,17+1,57\*3  
 3.NP : 45,1+23,32+62,34+7,99+31,16+125,51+12,31  
 2,48+2,35+5,2+4,27+5,64+1,92+1,51+6,24+11,79+1,57\*3+1,49  
 126,22

127	611423135R00	Omítky vnitřní stropů vápenné, vápenocementové žebrových nebo na pletivu (bez dodání pletiva) štukové	m2
-----	--------------	---	----

s pomocným lešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,  
 č.v.D1.1.6,7,8,10,11 :  
 1.NP : 87,78-3,18\*5,25+0,5\*3\*2  
 48,88+0,5\*6,9\*2  
 8,48+0,5\*2\*2  
 103,46+0,5\*7,4\*2  
 86,86+0,5\*2,5\*6  
 98,4+0,5\*8\*2  
 87,62+0,5\*7,4\*2  
 58,64+0,5\*7,5  
 2.NP : 57,67+0,5\*9,1\*2  
 351,63+0,5\*(3,6+3,4+7,5+8,1)\*2  
 121,63+0,5\*(2,5\*8)  
 3.NP : 57,67+0,5\*9\*2  
 27,49  
 66,96+0,5\*7,5\*2  
 122,9+0,5\*2,5\*8

128	611425133R00	Omítky vnitřní stropů vápenné, vápenocementové schodišťových konstrukcí štukové	m2
-----	--------------	---	----

s pomocným lešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,  
 č.v.D1.1.6,7,8,10,11 :  
 1.-3.NP : 1,5\*3,8\*4+0,3\*3,8\*4+1,75\*3,2\*2

129	612425931R00	Omítka vápenná vnitřního ostění omítkou štukovou	m2
-----	--------------	--	----

okenního nebo dveřního, z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do  
 č.v.D1.1.6,7,8,10,11 :  
 Začátek provozního součtu



1.NP :  $(2,8+2,13*2)*4$   
 $(2,8+3,03*2)*19$   
 $(3+3,03*2)*2$   
 $(2,8+1,5*2)*4$   
 $1,4+1,5*2$   
 $1,4+2,48*2$   
 $1,9+3,03*2$   
 $(2,225+2,13*2)*2$   
 $(2,8+2,13*2)*4$   
 $1,1+3,3*2$   
 $1,6+1,18*2$   
 $1,6+1,3*2$   
 $(1,75+3,03*2)*2$

Konec provozního součtu

0,3\*329,31

Začátek provozního součtu

vnitřní stěny :  $(3,3+2,48*2)*2$   
 $(3+2,48*2)*2$   
 $(2,45+2,48*2)*2$

Konec provozního součtu

0,2\*47,26

Začátek provozního součtu

2.NP :  $(2,8+3,03*2)*10$   
 $1,6+1,18*2$   
 $(2,8+1,5*2)*17$   
 $1,4+1,5*2$   
 $1,4+2,48*2$   
 $1,9+3,03*2$   
 $(2,225+2,13*2)*2$   
 $(2,8+2,13*2)*4$

Konec provozního součtu

0,3\*251,09

Začátek provozního součtu

vnitřní stěny :  $(3,515+2,48*2)*2$   
 $(3+2,48*2)*4$

Konec provozního součtu

0,2\*48,79

Začátek provozního součtu

3.NP :  $(2,8+3,03*2)*10$   
 $1,6+3,2*2$   
 $(2,8+1,5*2)*17$   
 $1,4+1,5*2$   
 $1,4+2,48*2$   
 $1,9+3,03*2$   
 $(2,225+2,13*2)*2$   
 $(2,8+2,13*2)*4$

Konec provozního součtu

0,3\*255,13

Začátek provozního součtu

vnitřní stěny :  $(3+2,48*2)*4$   
 $(1,8+2,48*2)*2$

Konec provozního součtu

0,2\*45,36

130	612473181R00	Omítky vnitřní zdíva ze suchých směsí hladké, strojně	m2
-----	--------------	---	----

omítka vápenocementová, strojně nebo ručně nanášená v podlaží i ve schodišti na jakýkoliv druh podklad

č.v.D1.1.6,7,8,10,11 :

pod obklady :

1.NP :  $2,3*(1,75*4-0,8)$

$2,3*(2,3*2+1,8*2-0,9)$   
 $2,3*(1,6*2+1*2-0,7)$   
 $2,3*(3,9*2+2,4*2-0,8)$   
 $2,3*(2,1*2+2*2-0,8*2)$   
 $2,3*(2*2+2,7*2-(0,8+0,7))$   
 $2,3*(0,9*2+1,9*2-0,7)$   
 $2,3*(2,2+2,6+1,3+1,3+1,7-0,9)$   
 $2,3*(4*2+2,8*2-(0,8+0,7*4))$   
 $2,3*(0,9*2+1,75*2-0,7)*3$   
 $2,3*(0,9*2+1,35*2-0,7)$   
 $1,7*(1*2+0,9*3+1,2+1*2)+0,15*0,9*2$   
 2.NP :  $2,3*(2,3*2+0,9*2-0,7)$   
 $2,3*(1*2+1,2*2-0,7)$   
 $2,3*(1,2*4-0,7)$   
 $2,3*(1,9*2+2,8*2-0,8)$   
 $2,3*(2,1*4-0,8*2)$   
 $2,3*(2,7*2+2,1*2-(0,8+0,7*2))$   
 $2,3*(2,2*2+0,9*2-0,7)$   
 $2,3*(1,7*2+0,9*2-0,7)$   
 $2,3*(3,2+2,3+2,2+1,4+1,3-0,9)$   
 $2,3*(5,4*2+2,8*2+0,3*2-(0,8+0,7*3))$   
 $2,3*(0,9*2+1,75*2-0,7)*3$   
 $1,7*(1*2+2)$   
 3.NP :  $2,3*(2,3*2+1,2*2-0,7*2)$   
 $2,3*(2,3*2+1,1*2-0,7)$   
 $2,3*(2,8*2+1,9*2-0,8)$   
 $2,3*(2,1*4-0,8*2)$   
 $2,3*(2,7*2+2,1*2-(0,8+0,7*2))$   
 $2,3*(2,2*2+0,9*2-0,7)$   
 $2,3*(1,7*2+0,9*2-0,7)$   
 $2,3*(3,2+2,3+2,2+1,3+1,3-0,9)$   
 $2,3*(5,4*2+2,8*2-(0,8+0,7*3))$   
 $2,3*(1,75*2+0,9*2-0,7)*3$   
 $2,3*(1,8*2+0,9*2-0,7)$   
 $1,7*(0,45+1+0,9+1,2*2+1)$   
 výťahová šachta - P19 :  $1,6*(1,8*2+1,65*2)$

131	612473182R00	Omítky vnitřní zdiva ze suchých směsí štukové, strojně	m2
-----	--------------	--	----

omítka vápenocementová, strojně nebo ručně nanášená v podlaží i ve schodišti na jakýkoliv druh podklad

č.v.D1.1.6,7,8,10,11 :

1.NP :  $3,48*(12,1*2+9,4*2+6,7*2+0,25*4)$

$3,48*(13,1*2+7*2+0,4*2)$

$3,48*(7*2+2,8*2)$

$3,48*(2,3*2+3,6*2)$

$3,48*(1,2*2+3,6*2)$

$1,18*1,75*4$

$3,48*(3,3*2+3,6*2)$

$1,18*(2,3*2+1,8*2)$

$1,18*(1,6*2+1*2)$

$1,18*(3,9*2+2,4*2)$

$1,18*(2,1*2+2*2)$

$1,18*(2*2+2,7*2)$

$1,18*(0,9*2+1,9*2)$

v.š. :  $11,2*(1,8*2+1,65*2)$

$3,48*(6,3*2+9*2)$

$3,48*(2*2+4,3*2)$

$3,48*(10,8*2+9,1*2+1,1*2+0,3*2)$

$3,48*(7,7*2+11,5*2+0,5*4)$

$3,48*(7,5*2+7,7*2+0,35*2)$

$3,48 \cdot (7,5^2 + 8,1^2)$   
 $3,48 \cdot (11,5^2 + 10^2 + 0,25^2 + 0,5^2 + 0,4^2)$   
 $3,48 \cdot (10^2 + 10,3^2)$   
 $3,48 \cdot (2,7 + 15 + 13,6 + 1,5 + 1,3 + 1,9 + 5 + 14,1 + 12,6 + 0,25 \cdot 12)$   
 $1,18 \cdot (2,2 + 2,6 + 1,3 + 1,3 + 1,7)$   
 $1,18 \cdot (4^2 + 2,8^2)$   
 $1,18 \cdot (0,9^2 + 1,75^2) \cdot 3$   
 $1,18 \cdot (0,9^2 + 1,35^2)$   
 2.NP :  $3,48 \cdot (19,9^2 + 7^2 + 0,4^2)$   
 $3,48 \cdot (9,7^2 + 8,1^2)$   
 $1,18 \cdot (2,3^2 + 0,9^2)$   
 $1,18 \cdot (1^2 + 1,2^2)$   
 $1,18 \cdot (1,2^4)$   
 $1,18 \cdot (1,9^2 + 2,8^2)$   
 $1,18 \cdot (2,1^4)$   
 $1,18 \cdot (2,7^2 + 2,1^2)$   
 $1,18 \cdot (2,2^2 + 0,9^2)$   
 $1,18 \cdot (1,7^2 + 0,9^2)$   
 $3,48 \cdot (9,1^2 + 6,4^2 + 0,15^2)$   
 $3,48 \cdot (26,5^2 + 21,9 + 0,3^2 + 0,5^2 + 0,4^2 + 1,3^2 + 0,5^2 + 0,3^4 + 1,1^2)$   
 $3,48 \cdot (3,7^2 + 3,6^2)$   
 $3,48 \cdot (3,6 + 14 + 22,4 + 3,5 + 9 + 0,8 + 15,9 + 13,2 + 1,2 + 2,5)$   
 $1,18 \cdot (3,2 + 2,3 + 2,2 + 1,4 + 1,3)$   
 $1,18 \cdot (5,4^2 + 2,8^2 + 0,3^2)$   
 $1,18 \cdot (0,9^2 + 1,75^2) \cdot 3$   
 3.NP :  $3,55 \cdot (9,9^2 + 7^2)$   
 $3,55 \cdot (7^2 + 9,9^2)$   
 $3,55 \cdot (8,1^2 + 9,7^2)$   
 $1,25 \cdot (2,3^2 + 1,2^2)$   
 $1,25 \cdot (2,3^2 + 1,1^2)$   
 $1,25 \cdot (2,8^2 + 1,9^2)$   
 $1,25 \cdot (2,1^4)$   
 $1,25 \cdot (2,7^2 + 2,1^2)$   
 $1,25 \cdot (2,2^2 + 0,9^2)$   
 $1,25 \cdot (1,7^2 + 0,9^2)$   
 $3,55 \cdot (9,1^2 + 6,4^2)$   
 $3,55 \cdot (9,1^2 + 3,1^2)$   
 $3,55 \cdot (9,1^2 + 7,5^2 + 0,3)$   
 $3,55 \cdot (15,5^2 + 8,1^2 + 0,3^2 + 0,22^4)$   
 $3,55 \cdot (17,3^2 + 10^2)$   
 $3,55 \cdot (4,8^2 + 3^2)$   
 $3,55 \cdot (3,6 + 14 + 22,4 + 3,5 + 9 + 0,8 + 15,9 + 13,2 + 1,2 + 2,5)$   
 $1,25 \cdot (3,2 + 2,3 + 2,2 + 1,3 + 1,3)$   
 $1,25 \cdot (5,4^2 + 2,8^2)$   
 $1,25 \cdot (1,75^2 + 0,9^2) \cdot 3$   
 $1,25 \cdot (1,8^2 + 0,9^2)$

otvorové prvky : -820,9959

132	612481113R00	Potažení vnitřních stěn pleťvem sklotextilním , s vypnutím	m2
-----	--------------	--	----

v ploše nebo pruzích na plném podkladu nebo na podkladu s dutinami (pod omítku)

napojení různých povrchů - předpoklad 25% :  $(278,941 + 615,855 + 3824,8321) \cdot 0,25$

133	612409	Začištění omítek kolem soklíků a obkladu	m
-----	--------	--	---

soklíky :

2.NP - č.v.D.1.1.7,10,11+skladby kčí :

P9 :  $24 \cdot (0,32 + 0,26)$

3.NP - č.v.D.1.1.8,10,11+skladby kčí :

P9 :  $24 \cdot (0,32 + 0,26)$

1.NP - č.v.D.1.1.6,10,11+skladby kčí :

P4.2 :  $11,5^2 + 10^2 + 0,25^2 + 0,3^6 + 0,15^2 + 0,5^2 + 0,4^2$

$-(1,7*3+1,3+2,8*2)$   
 P1 :  $12,1*2+9,4*2+6,7*2+0,4*14+0,2*8+0,25*2+0,65*5$   
 $-(2,8+3,3+3+2,8*3+2,5+0,8*2+0,7+0,9+1,1)$   
 $1,2*2+4*2$   
 $-(1,1+0,8*2+0,9)$   
 $3,6*2+3,3*2+0,3*2$   
 $-(2,8+0,8*2)$   
 $5+14+12,5+2,7+15+13,6+1,5+1,3+1,9+0,4*2+0,25*3+0,65*10+0,25*6$   
 $-(1,4+2,8*3+2,7+1,9+2,45+1,1+1,7+1,1+0,9+0,8)$   
 2.NP - č.v.D.1.1.7, 10, 11+skladby kcí :  
 P5 :  $4,4*2+8,1*2+0,3*8$   
 $-(2,8+3*2+1,1+3,2)$   
 $3,6+13,9+22,4+4+9,4+0,8+15,5+13,3+1,2+2,5+0,3*2+0,25*3+0,55*15+0,2*16$   
 $-(1,4+2,8*6+2,7+1,9+3+0,7+0,8*2+1,8*3+0,9+0,8)$   
 P8 :  $1,75*2+3,18$   
 3.NP - č.v.D.1.1.8, 10, 11+skladby kcí :  
 P5 :  $4,4*2+8,1*2+0,3*8+0,4*2$   
 $-(2,8+1,8*2+3+1,1+3,2)$   
 $3,6+13,9+22,4+4+9,4+0,8+15,5+13,3+1,2+2,5+0,3*2+0,25*3+0,55*15+0,2*16$   
 $-(1,4+2,8*6+3*2+0,7+0,8*2+1,8*2+1,1+1,5+1,8+0,9+0,8+0,7)$   
 P8 :  $1,75*2+3,18$   
 obklady :  
 1.NP - č.v.D.1.1.6, 10, 11+skladby kcí :  
 P2 :  $(1,75*4-0,8)$   
 $(2,3*2+1,8*2-0,9)$   
 $(1,6*2+1*2-0,7)$   
 $(3,9*2+2,4*2-0,8)$   
 $(2,1*2+2*2-0,8*2)$   
 $(2*2+2,7*2-(0,8+0,7))$   
 $(0,9*2+1,9*2-0,7)$   
 $(2,2+2,6+1,3+1,3+1,7-0,9)$   
 $(4*2+2,8*2-(0,8+0,7*4))$   
 $(0,9*2+1,75*2-0,7)*3$   
 $(0,9*2+1,35*2-0,7)$   
 2.NP :  $(2,3*2+0,9*2-0,7)$   
 $(1*2+1,2*2-0,7)$   
 $(1,2*4-0,7)$   
 $(1,9*2+2,8*2-0,8)$   
 $(2,1*4-0,8*2)$   
 $(2,7*2+2,1*2-(0,8+0,7*2))$   
 $(2,2*2+0,9*2-0,7)$   
 $(1,7*2+0,9*2-0,7)$   
 $(3,2+2,3+2,2+1,4+1,3-0,9)$   
 $(5,4*2+2,8*2+0,3*2-(0,8+0,7*3))$   
 $(0,9*2+1,75*2-0,7)*3$   
 3.NP :  $(2,3*2+1,2*2-0,7*2)$   
 $(2,3*2+1,1*2-0,7)$   
 $(2,8*2+1,9*2-0,8)$   
 $(2,1*4-0,8*2)$   
 $(2,7*2+2,1*2-(0,8+0,7*2))$   
 $(2,2*2+0,9*2-0,7)$   
 $(1,7*2+0,9*2-0,7)$   
 $(3,2+2,3+2,2+1,3+1,3-0,9)$   
 $(5,4*2+2,8*2-(0,8+0,7*3))$   
 $(1,75*2+0,9*2-0,7)*3$   
 $(1,8*2+0,9*2-0,7)$

134	6124731	Příplatek za zabudované kovové rohovníky, stěny	m2
278,941+626,895+3824,8321			

135	O24	D+M krytů rohů - akrylvinylový kryt na vnitřním Al profilu, hrana krytu 75/75mm tl. 3mm, zaoblené hrany č.v.D1.1.6,7,8 : č.v.D1.1.6 : 1,5*115 č.v.D1.1.7 : 1,5*79 č.v.D1.1.8 : 1,5*87	m
136	O29	D+M systémové svislé dilatační lišty - Al profil+krycí lišta č.v.D1.1.25 - ozn. O29 : 40	m
<b>Díl: 62 Úpravy povrchů vnější</b>			
137	602015185RT6	Omítka stěn z hotových směsí vrchní tenkovrstvá, silikonsilikátová, zatřená, tloušťka vrstvy 1,5 mm, po jednotlivých vrstvách stěrka na stěnách silikonsilikátová s progresivním samočisticím efektem fasáda - č.v.D1.1.12,12.1 : fasáda : 178,574+920,91+31,94+329,47+10,5 ostění : 177,971 imitace dřeva : -514,98	m2
138	602015191R00	Omítka stěn z hotových směsí Doplnkové práce pro omítky stěn z hotových směsí podkladní nátěr pod tenkovrstvé omítky po jednotlivých vrstvách fasáda - č.v.D1.1.12,12.1 : fasáda : 178,574+920,91+31,94+329,47+10,5 ostění : 177,971 imitace dřeva : -514,98	m2
139	620991121R00	Zakrývání výplní vnějších otvorů z postaveného lešení s rámy a zárubněmi, zábradlí, předmětů oplechování apod., které se zřizují ještě před úpravami povrchu, p nástřikem plastických (lepivých) maltovin tabulky výrobků - č.v.D1.1.21 : D101 : 2,8*1,5*4 D102 : 2,8*2,13*7 D103 : 2,225*2,13 D104 : 2,225*2,13 D105 : 1,4*1,5 D106 : 2,8*3,03*12 D107 : 2,8*3,03*2 D108a : 1,6*1,18 D108b : 1,6*1,3 D109 : 1,75*3,03 D110 : 1,75*3,03 D111 : 2,8*3,03*3 D112 : 1,1*3,03 D113 : 1,9*3,03 D114 : 1,4*3,03 D115 : 2,45*2,48 D116 : 3*2,48 D117 : 3,3*2,48 D118 : 1,2*1,5 D119 : 2,8*2,13 D201 : 2,8*1,5*17 D202 : 2,8*3,03*9 D203 : 2,8*2,13*4 D204 : 2,225*2,13 D205 : 2,225*2,13 D206 : 1,9*3,03 D207 : 1,4*3,03 D208 : 1,4*1,5 D209 : 1,6*1,18 D210 : 3*2,48 D211 : 3,515*2,48	m2

D212 : 2,8\*3,03  
D213 : 3\*2,48  
D301 : 2,8\*1,5\*17  
D302 : 2,8\*3,03\*9  
D303 : 2,8\*2,13\*4  
D304 : 2,225\*2,13  
D305 : 2,225\*2,13  
D306 : 1,9\*3,03  
D307 : 1,4\*3,03  
D308 : 1,4\*1,5  
D309 : 1,6\*3,2  
D310a : 3\*2,48  
D310b : 3\*2,48  
D311 : (2,55+3,2)\*3,35  
D312 : 2,8\*3,03  
D313 : 1,85\*2,48

140	622319510R00	Zateplení suterénu extrudovaným polystyrenem, tloušťky 50 mm nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek a zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2). E fasáda - č.v.D1.1.12,12.1 : 0,7*(51,6*2+34,9*2+7,9*2)	m2
141	622319119RU5	Zateplení soklu soklovým polystyrénem lepeným bitumenovým lepidlem, tloušťky 50 mm, kontaktní nátěr a mozaiková omítka nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), př výztužné tkaniny, přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky. Včetně rohových lišt na hranách bu fasáda - č.v.D1.1.12,12.1 : 0,3*(51,6*2+34,9*2+7,9*2)	m2
142	622319130RV1	Zateplení fasády , expandovaným polystyrénem, tloušťky 50 mm, zakončené stěrkou s výztužnou tkaninou, nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), př minerálních desek, natažení stěrky, vtláčení výztužné tkaniny, přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu Včetně rohových lišt na hranách budov. fasáda - č.v.D1.1.12,12.1 : 0,7*(3,3*2+11,7*2)+1,6*(18,1*2)+9,5*(5,2+1,8) -(1,6*1,18*2+1,6*1,3+1,6*3,2+1,7*2+1,7*1,8*2+2*1,1+1,7*1,5*2) 9,5*12,7 -(2*6+1,5*(6,6+12,6*2))	m2
143	622319132RV1	Zateplení fasády , expandovaným polystyrénem, tloušťky 100 mm, zakončené stěrkou s výztužnou tkaninou, nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), př minerálních desek, natažení stěrky, vtláčení výztužné tkaniny, přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu Včetně rohových lišt na hranách budov. Položka neobsahuje kontaktní nátěr a povrchovou úpravu omítkou. fasáda - č.v.D1.1.12,12.1 : pilířky ŽB : 2,2*0,5*14+3,2*0,5*8+1,5*0,7*2+2,1*0,5*2+1,5*0,5*6 fasáda : 10,9*(21,9+3,6+2,2+6,5+1,3+1,7)+1,5*(3,3+11,7+18,2) -(6*1,5*3) 10,9*(1,6+2,5+2,9+2,2+1,3)+1,5*(5,2+1,8)+6,7*16,4+3,6*7,8 -(1,7*2+1,7*3*2+6,2*1,5*4+2,8*2*2) 3,5*(1,2*2+7,9)+1,5*(1,8*2+12,7)+10,9*(9,2+7,8+0,5+4,5) -(2,8*2,1*2+6*2+5*1,5*2+1,4*1,6*3)	m2
144	622319830RV1	Zateplení fasády , minerálními deskami s podélným vláknem, tloušťky 60 mm, zakončené stěrkou s výztužnou tkaninou, nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), př minerálních desek, natažení stěrky, vtláčení výztužné tkaniny, přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu Včetně rohových lišt na hranách budov. fasáda - č.v.D1.1.12,12.1 : 0,7*4,3*2+0,9*(18,2+3,3+0,7+6,6)	m2
145	622319832RV1	Zateplení fasády , minerálními deskami s podélným vláknem, tloušťky 100 mm, zakončené stěrkou s výztužnou tkaninou, nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), př minerálních desek, natažení stěrky, vtláčení výztužné tkaniny, přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu Včetně rohových lišt na hranách budov. Položka neobsahuje kontaktní nátěr a povrchovou úpravu omítkou. fasáda - č.v.D1.1.12,12.1 :	m2

pilířky ŽB :  $1*0,5*4+3*0,5+3,2*0,5*2+1,5*0,5*8+1*0,5*2$   
 fasáda :  $0,9*(21,9+3+2,2+6,6+1,3+1,7)$   
 $11,8*(4,3+3,3+1,5+2,7)+1,5*5,8$   
 $-(1,4*2,9*3+2,7*2,9*3+1,8*2,9*3)$   
 $0,9*(1,6+2,5+2,2+1,3+7,8)$   
 $11,8*(4,1+5+4,3)+1,5*(12,3+16,4)$   
 $-(1,1*2,9+2,8*2,9*9)$   
 $0,9*(1,2*2+9,4+1,6+7,8+0,5+4,6)$   
 $3*0,5*2+3*1,6+1,5*10,6$

146	622319835RV1	Zateplení fasády , minerálními deskami s podélným vláknem, tloušťky 160 mm, zakončené stěrkou s výztužnou tkaninou,	m2
-----	--------------	---	----

nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m<sup>2</sup>), při minerálních desek, natažení stěrky, vtažení výztužné tkaniny, přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu Včetně rohových lišt na hranách budov.

Položka neobsahuje kontaktní nátěr a povrchovou úpravu omítkou.

fasáda - č.v.D1.1.12,12.1 :  $3*(0,5+1,2+0,9*2)$

147	622319853RV1	Zateplení ostění , minerálními deskami s podélným vláknem, tloušťky 30 mm, zakončené stěrkou s výztužnou tkaninou	m2
-----	--------------	---	----

nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, osazení okenních rohových lišt, natažení stěrk Další vrstvy podle popisu položky. Položky pro zateplení minerální deskou obsahují před armovací vrstvou zakončovacích lišt s okapničkou, napojovacích lišt a výztužné tkaniny.

Položka neobsahuje kontaktní nátěr a povrchovou úpravu omítkou.

tabulky výrobků - č.v.D1.1.21 :

Začátek provozního součtu

D101 :  $(2,8+1,5*2)*4$

D102 :  $(2,8+2,13*2)*7$

D103 :  $2,225+2,13*2$

D104 :  $2,225+2,13*2$

D105 :  $1,4+1,5*2$

D106 :  $(2,8+3,03*2)*12$

D107 :  $(2,8+3,03*2)*2$

D108a :  $1,6+1,18*2$

D108b :  $1,6+1,3*2$

D109 :  $1,75+3,03*2$

D110 :  $1,75+3,03*2$

D111 :  $(2,8+3,03*2)*3$

D112 :  $1,1+3,03*2$

D113 :  $1,9+3,03*2$

D114 :  $1,4+3,03*2$

D115 :  $2,45+2,48*2$

D116 :  $3+2,48*2$

D117 :  $3,3+2,48*2$

D118 :  $1,2+1,5*2$

D119 :  $2,8+2,13*2$

D201 :  $(2,8+1,5*2)*17$

D202 :  $(2,8+3,03*2)*9$

D203 :  $(2,8+2,13*2)*4$

D204 :  $2,225+2,13*2$

D205 :  $2,225+2,13*2$

D206 :  $1,9+3,03*2$

D207 :  $1,4+3,03*2$

D208 :  $1,4+1,5*2$

D209 :  $1,6+1,18*2$

D210 :  $3+2,48*2$

D211 :  $3,515+2,48*2$

D212 :  $2,8+3,03*2$

D213 :  $3+2,48*2$

D301 :  $(2,8+1,5*2)*17$

D302 :  $(2,8+3,03*2)*9$

D303 : (2,8+2,13\*2)\*4  
 D304 : 2,225+2,13\*2  
 D305 : 2,225+2,13\*2  
 D306 : 1,9+3,03\*2  
 D307 : 1,4+3,03\*2  
 D308 : 1,4+1,5\*2  
 D309 : 1,6+3,2\*2  
 D310a : 3+2,48\*2  
 D310b : 3+2,48\*2  
 D311 : (2,55+3,2)+3,35\*2  
 D312 : 2,8+3,03\*2  
 D313 : 1,85+2,48\*2

Konec provozního součtu

0,2\*889,855

148	622319863R00	Zateplení parapetu minerálními deskami s podélným vláknem, tloušťky 30 mm	m2
-----	--------------	---	----

nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, natažení stěrky, vtlačení výztužné tkaniny a př

č.v.D1.1.22 : 0,2\*167,29

0,25\*88,42

0,5\*6,64

0,15\*(2,8\*17+1,75\*2+1,1+1,4+1,9)

0,23\*1,4\*2

149	622391113R00	Příplatek za zvýšení počtu hmoždinek nad 6 ks - celkem 10 ks/m2, s dodávkou hmoždinek	m2
-----	--------------	---	----

fasáda - č.v.D1.1.12,12.1 :

fasáda : 178,574+920,91+31,94+329,47+10,5

150	622391123R00	Příplatek za použití zapouštěcích hmoždinek (10 ks/m2) a tepelné izolační zátky, s dodávkou hmoždinek	m2
-----	--------------	---	----

fasáda - č.v.D1.1.12,12.1 :

fasáda : 178,574+920,91+31,94+329,47+10,5

151	622391223R00	Příplatek za zdvojení kontaktního zateplovacího systému, celková tloušťka 200 mm, s dodávkou hmoždinek pro izolant z polysternových nebo minerálních desek	m2
-----	--------------	--	----

fasáda - č.v.D1.1.12,12.1 :

vyrovnání podkladu - min. vata tl. 20mm : 3\*(0,9+0,7+0,4)

vyrovnání podkladu - min. vata tl. 100mm : 1\*0,5+3\*0,5+3,2\*0,5\*2+1\*0,5\*6

3\*0,5+3,2\*0,5+1,7\*0,5\*8+3,2\*0,4\*2

3\*0,5\*2+1,3\*10,6+1\*0,5\*2

vyrovnání podkladu - EPS F tl. 100mm : 2,2\*0,5\*2+3,2\*0,5\*4+1,2\*0,5\*5

0,6\*0,5\*2

vyrovnání podkladu - min. vata tl. 100mm(ŽB) :

1,2\*4,3+1,5\*(2,2+3,3+5,8)+0,3\*(4,3\*2+1,8\*3)+0,5\*(2,7\*2+3,3\*2+5,8\*2)

1,2\*(4,2+5,2+4,3)+1,5\*12,3+0,3\*(4,2\*2+2,4+4,5+4,3\*2+3\*3)+0,5\*(5\*2+12,3\*2)

vyrovnání podkladu - EPS F tl. 100mm(ŽB) :

1,2\*(21,9+3+6,5+21)+1,5\*(3,3+13,9)+0,3\*(21,9\*3+6,6\*2+3\*2+6,5\*2+18,6)+0,5\*(3,8\*2+13,9\*2+1\*2

)

1,2\*(1,6+2,5+2,9+3+17+7,8)+1,5\*(4,3+2,3)+0,3\*(1,6\*2+2,5\*2+2+3\*2+0,5\*3+2,1+6,6+6,7\*2)+0,5\*(

3\*2+4,3\*2+3+19,4)

1,5\*(2,9\*2)+1,2\*(7,8+9,2+7,8+17,7)+0,3\*(6,6+6,5+7,8\*2+13,2+4\*2)+0,5\*(9,2\*2+0,5\*2)

152	622421131R00	Omítky vnější stěn vápenné nebo vápenocementové hladké, , složitost 1÷ 2	m2
-----	--------------	--	----

fasáda - č.v.D1.1.12,12.1 :

sokl : 56,64

fasáda : 178,574+920,91+31,94+329,47+10,5

ostění : 177,971

153	622472361R00	Omítka vnější stěn z hotových maltových směsí silikonová z pastovité směsi □ dekorativní, imitace textury dřeva, ručně	m2
-----	--------------	--	----

kompletní omítkové souvrství

Penetrační nátěr, nanesení první vrstvy omítky tloušťky 1 mm, nanesení druhé vrstvy omítky tloušťky 2 mm čerstvé omítky. Nátěr vyzrálého povrchu lazurou.

fasáda - č.v.D1.1.12,12.1 : 11,8\*(7,8+5,8+6,5+8,2)

-1,4\*2,9\*3



-2\*3  
 7,6\*16,4  
 -6,3\*1,5\*4  
 11,8\*(9,2+7,9)  
 -6\*2,9  
 -6\*1,5\*2  
 -6\*3\*3

154	62001	D+M nápisu na fasádě "L"	soub
fasáda - č.v.D1.1.12,12.1 : 2			
155	62002	D+M barevného loga VŠTE na fasádě	soub
fasáda - č.v.D1.1.12,12.1 : 2			
156	62242800	Příplatek k položce za vícebarevnou omítku - složitost provedení+příplatek za sytost barev	m2
fasáda - č.v.D1.1.12,12.1 :			
fasáda : 178,574+920,91+31,94+329,47+10,5			
ostění : 177,971			
imitace dřeva : -514,98			
157	K1	D+M soklového profilu s okapničkou a povrch. úpravou PVC	m
č.v.D.1.1.24 :			
K1 : 16,4			
K15 : 205,5			

<b>Díl: 63</b>	<b>Podlahy a podlahové konstrukce</b>
----------------	---------------------------------------

158	631312511R00	Mazanina z betonu prostého tl. přes 50 do 80 mm třídy C 12/15,	m3
(z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem			
Včetně vytvoření dilatačních spár, bez zaplnění.			
č.v.D1.1.5 - dobetonování nad patkami :			
0,08*(1,5*0,55*2+0,5*1,5*2+0,35*0,5*2+0,4*0,3*2+0,45*0,3*4+1,5*1,5*0,5*0,5+1,8*1,8*0,4*0,5+2*2-1,3*0,5+2*1,5*0,5*1,1)			
159	631312711R00	Mazanina z betonu prostého tl. přes 50 do 80 mm třídy C 25/30,	m3
(z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem			
Včetně vytvoření dilatačních spár, bez zaplnění.			
1.NP - č.v.D.1.1.6,10,11+skladby kcí :			
výťahová šachta - P19 : 1,8*1,65*0,06			
P1 : (84,78+4,75+8,8+86,86)*0,066			
P2 : (8,02+2,97+4,13+1,55+7,27+3,91+5,17+1,67+5,15+10,96+1,57*3+1,21)*0,063			
P3 : (92,1+20,3)*0,069			
P4.3 : 70,82*0,08			
160	631313711R00	Mazanina z betonu prostého tl. přes 80 do 120 mm třídy C 25/30 ,	m3
(z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem			
Včetně vytvoření dilatačních spár, bez zaplnění.			
2.NP - č.v.D.1.1.7,10,11+skladby kcí :			
P5 : (31,16+121,63)*0,093			
P6 : (2,07+1,2+1,42+5,2+4,27+5,64+1,92+1,51+6,24+13,71+1,57*3)*0,09			
P7 : (139,89+57,67+351,63+13,19)*0,097			
3.NP - č.v.D.1.1.8,10,11+skladby kcí :			
P5 : (31,16+122,9)*0,093			
P6 : (2,48+2,35+5,2+4,27+5,64+1,92+1,51+6,24+11,79+1,57*3+1,49)*0,09			
P7 : (45,1+23,32+62,34+7,99+57,67+27,49+66,96+126,22+125,51+12,31)*0,097			
161	631319151R00	Příplatek za přehlazení povrchu tloušťka mazaniny do 80 mm	m3
betonové mazaniny min. B 10 ocelovým hladítkem			
1.NP - č.v.D.1.1.6,10,11+skladby kcí :			
výťahová šachta - P19 : 1,8*1,65*0,06			
P1 : (84,78+4,75+8,8+86,86)*0,066			
P2 : (8,02+2,97+4,13+1,55+7,27+3,91+5,17+1,67+5,15+10,96+1,57*3+1,21)*0,063			
P3 : (92,1+20,3)*0,069			
P4.3 : 70,82*0,08			
162	631319153R00	Příplatek za přehlazení povrchu tloušťka mazaniny od 80 mm do 120 mm	m3
betonové mazaniny min. B 10 ocelovým hladítkem			

2.NP - č.v.D.1.1.7,10,11+skladby kčí :

P5 : (31,16+121,63)\*0,093

P6 : (2,07+1,2+1,42+5,2+4,27+5,64+1,92+1,51+6,24+13,71+1,57\*3)\*0,09

P7 : (139,89+57,67+351,63+13,19)\*0,097

3.NP - č.v.D.1.1.8,10,11+skladby kčí :

P5 : (31,16+122,9)\*0,093

P6 : (2,48+2,35+5,2+4,27+5,64+1,92+1,51+6,24+11,79+1,57\*3+1,49)\*0,09

P7 : (45,1+23,32+62,34+7,99+57,67+27,49+66,96+126,22+125,51+12,31)\*0,097

163	631319161R00	Příplatek za přehlazení povrchu tloušťka mazaniny do 80 mm betonové mazaniny min. B 10 ocelovým hladítkem s poprášením cementem pro konečnou úpravu mazání výťahová šachta - P19 : 1,8*1,65*0,06	m3
-----	--------------	--	----

164	631319171R00	Příplatek za stržení povrchu tloušťka mazaniny do 80 mm spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tloušťku obou vrstev mazaniny 1.NP - č.v.D.1.1.6,10,11+skladby kčí : výťahová šachta - P19 : 1,8*1,65*0,06 P1 : (84,78+4,75+8,8+86,86)*0,066 P2 : (8,02+2,97+4,13+1,55+7,27+3,91+5,17+1,67+5,15+10,96+1,57*3+1,21)*0,063 P3 : (92,1+20,3)*0,069 P4.3 : 70,82*0,08	m3
-----	--------------	---	----

165	631319173R00	Příplatek za stržení povrchu tloušťka mazaniny od 80 mm do 120 mm spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tloušťku obou vrstev mazaniny 2.NP - č.v.D.1.1.7,10,11+skladby kčí : P5 : (31,16+121,63)*0,093 P6 : (2,07+1,2+1,42+5,2+4,27+5,64+1,92+1,51+6,24+13,71+1,57*3)*0,09 P7 : (139,89+57,67+351,63+13,19)*0,097 3.NP - č.v.D.1.1.8,10,11+skladby kčí : P5 : (31,16+122,9)*0,093 P6 : (2,48+2,35+5,2+4,27+5,64+1,92+1,51+6,24+11,79+1,57*3+1,49)*0,09 P7 : (45,1+23,32+62,34+7,99+57,67+27,49+66,96+126,22+125,51+12,31)*0,097	m3
-----	--------------	---	----

166	631361921RT5	Výztuž mazanin z betonů a z lehkých betonů ze svařovaných sítí průměr drátu 6 mm, velikost oka 150/150 mm včetně distančních prvků 1.NP - č.v.D.1.1.6,10,11+skladby kčí : Začátek provozního součtu výťahová šachta - P19 : 1,8*1,65 P1 : (84,78+4,75+8,8+86,86) P2 : (8,02+2,97+4,13+1,55+7,27+3,91+5,17+1,67+5,15+10,96+1,57*3+1,21) P3 : (92,1+20,3) P4.3 : 70,82 Konec provozního součtu 428,1*0,003301*1,15 2.NP - č.v.D.1.1.7,10,11+skladby kčí : Začátek provozního součtu P5 : (31,16+121,63) P6 : (2,07+1,2+1,42+5,2+4,27+5,64+1,92+1,51+6,24+13,71+1,57*3) P7 : (139,89+57,67+351,63+13,19) Konec provozního součtu 763,06*0,003301*1,15 3.NP - č.v.D.1.1.8,10,11+skladby kčí : Začátek provozního součtu P5 : (31,16+122,9) P6 : (2,48+2,35+5,2+4,27+5,64+1,92+1,51+6,24+11,79+1,57*3+1,49) P7 : (45,1+23,32+62,34+7,99+57,67+27,49+66,96+126,22+125,51+12,31) Konec provozního součtu 756,57*0,003301*1,15	t
-----	--------------	--	---

167	631571003R00	Násyp pod podlahy z kameniva z kameniva □ ze štěrkopísku 0-32 pro zpevnění podkladu pod mazaniny a dlažby, popř. na plochých střeších, vodorovný nebo ve spádu, s udusáním a urovnáním	m3
-----	--------------	--	----

č.v.D1.1.5 :

násyp pod základ. deskou : 0,5\*(7,3\*7,3+7,3\*7,3+7,2\*7,9+3,4\*7,4+4\*7,4)

0,5\*(6,5\*2,8+6\*1,8+6,5\*1,9+5,6\*3,1+4,9\*9,6+5,1\*3,1+3,4\*4,3+2,1\*2,3+1,4\*4,6+1,2\*3+3,7\*2,3+3\*2,6+2,1\*7,7+2,2\*16)

0,5\*(3+8,4+2,5\*3,2+2,7\*2,7+4,2+2,7+4,6\*2,7+2,5\*1,8+4,5\*4,1+5,9\*8,6+10,5\*8,7+6,6\*12,9+6,6\*2,6+6,7\*3,3)

168	632411105RT2	Potěr ze suchých směsí samonivelační polymercementová stěrka, pevnost v tlaku 30 MPa, tloušťka 5 mm, bez penetrace	m2
-----	--------------	--	----

s rozprostřením a uhlazením

1.NP - č.v.D.1.1.6,10,11+skladby kcí :

P1 : 84,78+4,75+8,8+86,86

P2 : 8,02+2,97+4,13+1,55+7,27+3,91+5,17+1,67+5,15+10,96+1,57\*3+1,21

P3 : 92,1+20,3

2.NP - č.v.D.1.1.7,10,11+skladby kcí :

P5 : 31,16+121,63

P6 : 2,07+1,2+1,42+5,2+4,27+5,64+1,92+1,51+6,24+13,71+1,57\*3

P7 : 139,89+57,67+351,63+13,19

P8 : 1,75\*3,18

3.NP - č.v.D.1.1.8,10,11+skladby kcí :

P5 : 31,16+122,9

P6 : 2,48+2,35+5,2+4,27+5,64+1,92+1,51+6,24+11,79+1,57\*3+1,49

P7 : 45,1+23,32+62,34+7,99+57,67+27,49+66,96+126,22+125,51+12,31

P8 : 1,75\*3,18

169	632411130R00	Potěr ze suchých směsí samonivelační anhydritový, tloušťky 30 mm, bez penetrace	m2
-----	--------------	---	----

s rozprostřením a uhlazením

č.v.D1.1.22 - parapety :

č.v.D1.1.6,7,8,10,11 :

Začátek provozního součtu

1.NP : 2,8\*4

2,8\*19

3\*2

2,8\*4

1,4

1,4

1,9

2,225\*2

2,8\*4

1,1

1,6

1,6

1,75\*2

2.NP : 2,8\*10

1,6

2,8\*17

1,4

1,4

1,9

2,225\*2

2,8\*4

3.NP : 2,8\*10

1,6

2,8\*17

1,4

1,4

1,9

2,225\*2

2,8\*4

Konec provozního součtu

0,5\*304,85

170	632411135R00	Potěr ze suchých směsí samonivelační anhydritový, tloušťky 35 mm, bez penetrace s rozprostřením a uhlazením 2.NP - č.v.D.1.1.7,10,11+skladby kčí : P8 : 1,75*3,18 3.NP - č.v.D.1.1.8,10,11+skladby kčí : P8 : 1,75*3,18	m2
171	632411904R00	Potěr ze suchých směsí nátěr savých podkladů penetrační, s rozprostřením a uhlazením 1.NP - č.v.D.1.1.6,10,11+skladby kčí : P1 : 84,78+4,75+8,8+86,86 P2 : 8,02+2,97+4,13+1,55+7,27+3,91+5,17+1,67+5,15+10,96+1,57*3+1,21 P3 : 92,1+20,3 2.NP - č.v.D.1.1.7,10,11+skladby kčí : P5 : 31,16+121,63 P6 : 2,07+1,2+1,42+5,2+4,27+5,64+1,92+1,51+6,24+13,71+1,57*3 P7 : 139,89+57,67+351,63+13,19 P8 : 1,75*3,18 3.NP - č.v.D.1.1.8,10,11+skladby kčí : P5 : 31,16+122,9 P6 : 2,48+2,35+5,2+4,27+5,64+1,92+1,51+6,24+11,79+1,57*3+1,49 P7 : 45,1+23,32+62,34+7,99+57,67+27,49+66,96+126,22+125,51+12,31 P8 : 1,75*3,18	m2
172	O28	Vyplnění dilatační spáry vč. systémové podlahové dilatační lišty - Al profil+krycí lišta - D+M 1.NP - č.v.D.1.1.6.1 : 60,5 2.NP - č.v.D.1.1.7.1 : 129,5 3.NP - č.v.D.1.1.8.1 : 101,2	m
<b>Díl: 64</b>		<b>Výplně otvorů</b>	
173	648991113RT4	Osazení parapetních desek z plastických hmot Dodávka a osazení parapetních desek z plastických hmot šířky 350 mm a poloplastických hmot na montážní pěnu, zapravení omítky pod parapetem, těsnění spáry mezi parapetem č.v.D1.1.22 : P101 : 2,8*11 P103 : 2,25*2 P104 : 1,4 P201 : 2,8*20 P203 : 2,25*2 P204 : 1,4 P301 : 2,8*20 P303 : 2,25*2 P304 : 1,4	m
<b>Díl: 89</b>		<b>Ostatní konstrukce na trubním vedení</b>	
174	871219111R00	Kladení dren. potrubí bezvýkop.,flex.PVC, bez obs. odvodnění stvební jámy : 52*2+35*2 č.v.D1.1.5 - odvětrání : 6,5*5+2+6,5*6+6+5,6+6,5+7,6+10,5*2+5,5+5+7+10,5*4+5,7*7+11,5*6	m
175	721176214R00	Potrubí KG odpadní svislé vnější průměr D 160 mm, tlouška stěny 4,0 mm, DN 150 včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí. Potrubí včetně tvarovek, objímek a vložek pro tlumení hluku. Bez zednických výpomocí. Včetně zřízení a demontáže pomocného lešení. č.v.D1.1.5 : 13,5	m
176	721176224R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi vnější průměr D 160 mm, tloušťka stěny 4,0 mm, DN 150 včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí. Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí. č.v.D1.1.5 : 13,5*2+23,7+5,5+20,5+18,7+13,5+2,5	m
177	7286182	Ventilační vzduchová turbína, Al hlavice - kompl. provedení vč. dod. č.v.D1.1.9 : 1	kus

178	894310040RA0	Šachty z betonu C 12/15, do 2,50 m <sup>3</sup> obestavěného prostoru domovní pro vodoměry a vodovodní uzávěry se základovou deskou (dnem) z betonu s cementovým potěrem nerovností, s vynecháním prostupů ve zdivu pro potrubí a jeho obezděním, s dodáním a osazením lehkých zemních prací. č.v.D.1.1.5 : revizní šachta : 1	kus
179	286112	Trubka PVC drenážní flexibilní d 100 mm vč. tvarovek odvodnění stvební jámy : (52*2+35*2)*1,1 č.v.D1.1.5 - odvětrání : (6,5*5+2+6,5*6+6+5,6+5,6+5+7,6+10,5*2+5,5+5+7+10,5*4+5,7*7+11,5*6)*1,1	m
<b>Díl: 900</b>		<b>HZS</b>	
180	900 R00	Hzs - nezměřitelné práce čl.17-1a, stavební přípomocce profesí VZT, EI, ÚT, ZTI(vč. dod. materiálu)	hod
<b>Díl: 94</b>		<b>Lešení a stavební výtahy</b>	
181	941941042R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami šířky od 1,00 do 1,20 m, výšky přes 10 do 30 m včetně kotvení Včetně kotvení lešení. fasáda - č.v.D1.1.12 : 12*(51,6*2+34,9*2) 4,5*7,9*2	m2
182	941941292R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami příplatek za každý další i započatý měsíc použitých lešení šířky od 1,00 do 1,20 m a výšky přes 10 do 30 m včetně kotvení předpoklad 3 měsíce : 2147,1*3	m2
183	941941842R00	Demontáž lešení lehkého řadového s podlahami šířky přes 1 do 1,2 m, výšky přes 10 do 30 m fasáda - č.v.D1.1.12 : 12*(51,6*2+34,9*2) 4,5*7,9*2	m2
184	941955002R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 1,2 do 1,9 m 1.NP - č.v.D.1.1.6 : 84,78+92,1+20,3+8,02+4,75+2,97+8,8+4,13+1,55+7,27+3,91+5,17+1,67+2,97+48,88+8,48+98,4+87,62+58,64+59,73+103,46+70,82+86,86+5,15+10,96+1,57*3+1,21 2.NP - č.v.D.1.1.7 : 139,89+31,16+2,07+1,2+1,42+5,2+4,27+5,64+1,92+1,51+57,67+351,63+13,19+121,63+6,24+13,71+1,57*3 3.NP - č.v.D.1.1.8 : 45,1+23,32+62,34+7,99+31,16+2,48+2,35+5,2+4,27+5,64+1,92+1,51+57,67+27,49+66,96+126,2+2+125,51+12,31+122,9+6,24+11,79+1,57*3+1,49	m2
185	941955102R00	Lešení lehké pracovní pomocné ve schodišti, o výšce lešeňové podlahy přes 1,5 do 3,5 m 2.+3.NP : 16,12*2	m2
186	943943222R00	Montáž lešení prostorového lehkého bez podlah výšky přes 10 do 22 m pro zatížení podlahové plochy do 2 kPa (200 kg/m <sup>2</sup> ), výtahová šachta : 12*1,8*1,65	m3
187	943943292R00	Montáž lešení prostorového lehkého bez podlah příplatek za každý další i započatý měsíc použitých lešení pro zatížení podlahové plochy do 2 kPa (200 kg/m <sup>2</sup> ) pro zatížení podlahové plochy do 2 kPa (200 kg/m <sup>2</sup> ), 35,64*3	m3
188	943943822R00	Demontáž lešení prostorového lehkého výšky přes 10 do 22 m bez podlah pro zatížení podlahové plochy do 2 kPa (200 kg/m <sup>2</sup> ),	m3
189	944944011R00	Montáž ochranné sítě z umělých vláken	m2
190	944944031R00	Montáž ochranné sítě příplatek k ceně za každý další i započatý měsíc použitých ochranných sítí z umělých vláken	m2
191	944944081R00	Demontáž ochranné sítě z umělých vláken	m2
<b>Díl: 95</b>		<b>Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách</b>	
192	952901111R00	##### 1.NP - č.v.D.1.1.6 : 84,78+92,1+20,3+8,02+4,75+2,97+8,8+4,13+1,55+7,27+3,91+5,17+1,67+2,97+48,88+8,48+98,4+87,62+58,64+59,73+103,46+70,82+86,86+5,15+10,96+1,57*3+1,21	m2

2.NP - č.v.D.1.1.7 :

139,89+31,16+16,12+2,07+1,2+1,42+5,2+4,27+5,64+1,92+1,51+57,67+351,63+13,19+121,63+6,24+13,71+1,57\*3

3.NP - č.v.D.1.1.8 :

45,1+23,32+62,34+7,99+31,16+16,12+2,48+2,35+5,2+4,27+5,64+1,92+1,51+57,67+27,49+66,96+126,22+125,51+12,31+122,9+6,24+11,79+1,57\*3+1,49

193	953981105R00	Chemické kotvy do betonu, do cihelného zdiva do betonu, hloubky 170 mm, M 20, ampule pro chemickou kotvu	kus
-----	--------------	--	-----

č.v. K03 - 101 : 3

č.v. K03 - 103 : 3

č.v. K03 - 105 : 2\*2

č.v.K04 - 201 : 2

č.v. K04 - 204 : 3

194	H1	D+M přenosného hasícího přístroje práškového, s hasící schopností 21A - dle popisu H1	kus
-----	----	---	-----

č.v.D.1.1.26 - hasící přístroje ozn. H1 : 16

195	H2	D+M přenosného hasícího přístroje práškového, s hasící schopností 34A - dle popisu H2	kus
-----	----	---	-----

č.v.D.1.1.26 - hasící přístroje ozn. H2 : 11

196	H3	D+M nástěnného hydrantu 150/300(300/500) s tvarově stálou hadicí dl. 20m, kompl. dodávka dle popisu H3	kus
-----	----	--	-----

č.v.D.1.1.26 - hasící přístroje ozn. H3 : 6

<b>Díl: 99 Staveništní přesun hmot</b>			
--	--	--	--

197	998011002R00	Přesun hmot pro budovy s nosnou konstrukcí zděnou výšky přes 6 do 12 m	t
-----	--------------	--	---

přesun hmot pro budovy občanské výstavby (JKSO 801), budovy pro bydlení (JKSO 803) budovy pro výrobu konstrukcí zděnou z cihel nebo tvárnice nebo kovovou

<b>Díl: 711 Izolace proti vodě</b>			
------------------------------------	--	--	--

198	711111006RZ4	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše vodorovné asfaltovou penetrační suspenzí, včetně dodávky emulze 0,4 kg/m2	m2
-----	--------------	--	----

pro základy - č.v.D1.1.5 :

P1-P3,4.3 : (11,2\*13,9+0,6\*(3+9+1))+2,9\*2,9+3,6\*8,7+1,1\*0,5+0,3\*2,2+13\*16,5+8\*20,8)

P4.1,4.2 : (16,5\*16,8+7,2\*8,4+2,6\*6,8+10\*11,2+0,2\*2+0,525\*1,8)

výtah. šachta - č.v.K24 : 2,6\*2,45

199	711112006RZ4	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše svislé, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. asfaltovou penetrační emulzí, včetně dodávky emulze 0,4 kg/m2	m2
-----	--------------	--	----

výtah. šachta - č.v.K24 : 1,6\*(2,3\*2+2,2\*2)

soklová část : 1,2\*(7,7+16,3+17,1+7,8+17,8+14,3+14+29,9+0,2+21,2+8,3+7,8+27,1)

200	711141559RT2	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovná, 2 vrstvy, bez dodávky izolačních pásů,	m2
-----	--------------	--	----

pro základy - č.v.D1.1.5 :

P1-P3,4.3 : (11,2\*13,9+0,6\*(3+9+1))+2,9\*2,9+3,6\*8,7+1,1\*0,5+0,3\*2,2+13\*16,5+8\*20,8)

P4.1,4.2 : (16,5\*16,8+7,2\*8,4+2,6\*6,8+10\*11,2+0,2\*2+0,525\*1,8)

výtah. šachta - č.v.K24 : 2,6\*2,45

201	711142559RT2	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislá, 2 vrstvy, bez dodávky izolačních pásů,	m2
-----	--------------	---	----

výtah. šachta - č.v.K24 : 1,6\*(2,3\*2+2,2\*2)

soklová část : 1,2\*(7,7+16,3+17,1+7,8+17,8+14,3+14+29,9+0,2+21,2+8,3+7,8+27,1)

202	711212000R00	Izolace proti vodě nátěr podkladní pod hydroizolační stěrky	m2
-----	--------------	---	----

pod obklady :

1.NP : 2,1\*(1,75\*4-0,8)

2,1\*(2,3\*2+1,8\*2-0,9)

2,1\*(1,6\*2+1\*2-0,7)

2,1\*(3,9\*2+2,4\*2-0,8)

2,1\*(2,1\*2+2\*2-0,8\*2)

2,1\*(2\*2+2,7\*2-(0,8+0,7))

2,1\*(0,9\*2+1,9\*2-0,7)

2,1\*(2,2+2,6+1,3+1,3+1,7-0,9)

2,1\*(4\*2+2,8\*2-(0,8+0,7\*4))

2,1\*(0,9\*2+1,75\*2-0,7)\*3

2,1\*(0,9\*2+1,35\*2-0,7)

1,5\*(1\*2+0,9\*3+1,2+1\*2)+0,15\*0,9\*2

2.NP :  $2,1 \cdot (2,3^2 + 0,9^2 - 0,7)$   
 $2,1 \cdot (1^2 + 1,2^2 - 0,7)$   
 $2,1 \cdot (1,2^4 - 0,7)$   
 $2,1 \cdot (1,9^2 + 2,8^2 - 0,8)$   
 $2,1 \cdot (2,1^4 - 0,8^2)$   
 $2,1 \cdot (2,7^2 + 2,1^2 - (0,8 + 0,7^2))$   
 $2,1 \cdot (2,2^2 + 0,9^2 - 0,7)$   
 $2,1 \cdot (1,7^2 + 0,9^2 - 0,7)$   
 $2,1 \cdot (3,2 + 2,3 + 2,2 + 1,4 + 1,3 - 0,9)$   
 $2,1 \cdot (5,4^2 + 2,8^2 + 0,3^2 - (0,8 + 0,7^3))$   
 $2,1 \cdot (0,9^2 + 1,75^2 - 0,7) \cdot 3$   
 $1,5 \cdot (1^2 + 2)$   
 3.NP :  $2,1 \cdot (2,3^2 + 1,2^2 - 0,7^2)$   
 $2,1 \cdot (2,3^2 + 1,1^2 - 0,7)$   
 $2,1 \cdot (2,8^2 + 1,9^2 - 0,8)$   
 $2,1 \cdot (2,1^4 - 0,8^2)$   
 $2,1 \cdot (2,7^2 + 2,1^2 - (0,8 + 0,7^2))$   
 $2,1 \cdot (2,2^2 + 0,9^2 - 0,7)$   
 $2,1 \cdot (1,7^2 + 0,9^2 - 0,7)$   
 $2,1 \cdot (3,2 + 2,3 + 2,2 + 1,3 + 1,3 - 0,9)$   
 $2,1 \cdot (5,4^2 + 2,8^2 - (0,8 + 0,7^3))$   
 $2,1 \cdot (1,75^2 + 0,9^2 - 0,7) \cdot 3$   
 $2,1 \cdot (1,8^2 + 0,9^2 - 0,7)$   
 $1,5 \cdot (0,45 + 1 + 0,9 + 1,2^2 + 1)$   
 č.v.D1.1.22 :  
 P102, 202,302 :  $2,8^3 \cdot 0,3$   
 pod dlažby - soc. zař. :  
 1.NP - č.v.D.1.1.6, 10, 11+skladby kčí :  
 P2 :  $8,02 + 2,97 + 4,13 + 1,55 + 7,27 + 3,91 + 5,17 + 1,67 + 5,15 + 10,96 + 1,57^3 + 1,21$   
 2.NP - č.v.D.1.1.7, 10, 11+skladby kčí :  
 P6 :  $2,07 + 1,2 + 1,42 + 5,2 + 4,27 + 5,64 + 1,92 + 1,51 + 6,24 + 13,71 + 1,57^3$   
 3.NP - č.v.D.1.1.8, 10, 11+skladby kčí :  
 P6 :  $2,48 + 2,35 + 5,2 + 4,27 + 5,64 + 1,92 + 1,51 + 6,24 + 11,79 + 1,57^3 + 1,49$   
 vytažení na stěny :  $0,15 \cdot 254,6$

203	711212002RT1	izolace proti vodě stěrka hydroizolační proti vlhkosti	m2
-----	--------------	--	----

dvouvrstvá

1.NP :  $2,1 \cdot (1,75^4 - 0,8)$   
 $2,1 \cdot (2,3^2 + 1,8^2 - 0,9)$   
 $2,1 \cdot (1,6^2 + 1^2 - 0,7)$   
 $2,1 \cdot (3,9^2 + 2,4^2 - 0,8)$   
 $2,1 \cdot (2,1^2 + 2^2 - 0,8^2)$   
 $2,1 \cdot (2^2 + 2,7^2 - (0,8 + 0,7))$   
 $2,1 \cdot (0,9^2 + 1,9^2 - 0,7)$   
 $2,1 \cdot (2,2 + 2,6 + 1,3 + 1,3 + 1,7 - 0,9)$   
 $2,1 \cdot (4^2 + 2,8^2 - (0,8 + 0,7^4))$   
 $2,1 \cdot (0,9^2 + 1,75^2 - 0,7) \cdot 3$   
 $2,1 \cdot (0,9^2 + 1,35^2 - 0,7)$   
 $1,5 \cdot (1^2 + 0,9^3 + 1,2 + 1^2) + 0,15 \cdot 0,9^2$   
 2.NP :  $2,1 \cdot (2,3^2 + 0,9^2 - 0,7)$   
 $2,1 \cdot (1^2 + 1,2^2 - 0,7)$   
 $2,1 \cdot (1,2^4 - 0,7)$   
 $2,1 \cdot (1,9^2 + 2,8^2 - 0,8)$   
 $2,1 \cdot (2,1^4 - 0,8^2)$   
 $2,1 \cdot (2,7^2 + 2,1^2 - (0,8 + 0,7^2))$   
 $2,1 \cdot (2,2^2 + 0,9^2 - 0,7)$   
 $2,1 \cdot (1,7^2 + 0,9^2 - 0,7)$   
 $2,1 \cdot (3,2 + 2,3 + 2,2 + 1,4 + 1,3 - 0,9)$   
 $2,1 \cdot (5,4^2 + 2,8^2 + 0,3^2 - (0,8 + 0,7^3))$

$2,1*(0,9*2+1,75*2-0,7)*3$   
 $1,5*(1*2+2)$   
 3.NP :  $2,1*(2,3*2+1,2*2-0,7*2)$   
 $2,1*(2,3*2+1,1*2-0,7)$   
 $2,1*(2,8*2+1,9*2-0,8)$   
 $2,1*(2,1*4-0,8*2)$   
 $2,1*(2,7*2+2,1*2-(0,8+0,7*2))$   
 $2,1*(2,2*2+0,9*2-0,7)$   
 $2,1*(1,7*2+0,9*2-0,7)$   
 $2,1*(3,2+2,3+2,2+1,3+1,3-0,9)$   
 $2,1*(5,4*2+2,8*2-(0,8+0,7*3))$   
 $2,1*(1,75*2+0,9*2-0,7)*3$   
 $2,1*(1,8*2+0,9*2-0,7)$   
 $1,5*(0,45+1+0,9+1,2*2+1)$   
 č.v.D1.1.22 :  
 P102, 202,302 :  $2,8*3*0,3$

204	711212002RT5	Izolace proti vodě stěrka hydroizolační proti vlhkosti	m2
-----	--------------	--	----

jednovrstvá

1.NP - č.v.D.1.1.6,10,11+skladby kcí :  
 P2 :  $8,02+2,97+4,13+1,55+7,27+3,91+5,17+1,67+5,15+10,96+1,57*3+1,21$   
 2.NP - č.v.D.1.1.7,10,11+skladby kcí :  
 P6 :  $2,07+1,2+1,42+5,2+4,27+5,64+1,92+1,51+6,24+13,71+1,57*3$   
 3.NP - č.v.D.1.1.8,10,11+skladby kcí :  
 P6 :  $2,48+2,35+5,2+4,27+5,64+1,92+1,51+6,24+11,79+1,57*3+1,49$   
 vytažení na stěny :  $0,15*254,6$

205	711212601RT5	Izolace proti vodě doplňky těsnící pás š.120 mm do spoje podlaha-stěna	m
-----	--------------	---	---

1.NP - č.v.D.1.1.6,10,11+skladby kcí :  
 P2 :  $(1,75*4-0,8)$   
 $(2,3*2+1,8*2-0,9)$   
 $(1,6*2+1*2-0,7)$   
 $(3,9*2+2,4*2-0,8)$   
 $(2,1*2+2*2-0,8*2)$   
 $(2*2+2,7*2-(0,8+0,7))$   
 $(0,9*2+1,9*2-0,7)$   
 $(2,2+2,6+1,3+1,3+1,7-0,9)$   
 $(4*2+2,8*2-(0,8+0,7*4))$   
 $(0,9*2+1,75*2-0,7)*3$   
 $(0,9*2+1,35*2-0,7)$   
 2.NP :  $(2,3*2+0,9*2-0,7)$   
 $(1*2+1,2*2-0,7)$   
 $(1,2*4-0,7)$   
 $(1,9*2+2,8*2-0,8)$   
 $(2,1*4-0,8*2)$   
 $(2,7*2+2,1*2-(0,8+0,7*2))$   
 $(2,2*2+0,9*2-0,7)$   
 $(1,7*2+0,9*2-0,7)$   
 $(3,2+2,3+2,2+1,4+1,3-0,9)$   
 $(5,4*2+2,8*2+0,3*2-(0,8+0,7*3))$   
 $(0,9*2+1,75*2-0,7)*3$   
 3.NP :  $(2,3*2+1,2*2-0,7*2)$   
 $(2,3*2+1,1*2-0,7)$   
 $(2,8*2+1,9*2-0,8)$   
 $(2,1*4-0,8*2)$   
 $(2,7*2+2,1*2-(0,8+0,7*2))$   
 $(2,2*2+0,9*2-0,7)$   
 $(1,7*2+0,9*2-0,7)$   
 $(3,2+2,3+2,2+1,3+1,3-0,9)$



$(5,4*2+2,8*2-(0,8+0,7*3))$

$(1,75*2+0,9*2-0,7)*3$

$(1,8*2+0,9*2-0,7)$

206	62852251R	pás izolační z modifikovaného asfaltu natavitelný; nosná vložka polyesterové rouno; horní strana jemný minerální posyp; spodní strana PE fólie; tl. 4,0 mm	m2
-----	-----------	--	----

+ztratné 15% :  $(1060,395+241,8)*1,15$

207	62852265R	pás izolační z modifikovaného asfaltu natavitelný, mechanicky kotvený; nosná vložka skelná tkanina; horní strana jemný minerální posyp; spodní strana PE fólie; tl. 4,0 mm	m2
-----	-----------	--	----

+ztratné 15% :  $(1060,395+241,8)*1,15$

208	998711202R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě svisle do 12 m 50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu	%
-----	--------------	--	---

### **Díl: 712 Povlakové krytiny**

209	711142559RT1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislá, 1 vrstva, bez dodávky izolačních pásů,	m2
-----	--------------	---	----

střecha - č.v.D1.1.9, 9.1, 10,11,13 :

svisle - atika :  $0,8*(13,35+13,8+29,65+20,3+7,85+43,5+8,45)$

$0,8*(7,65*2+15,6*2)$

$0,8*(1,35*2+1*2)$

210	712311106RZ4	Povlakové krytiny střech do 10° za studena asfaltovou penetrační suspenzí, včetně dodávky emulze 0,4 kg/m2	m2
-----	--------------	--	----

střecha - č.v.D1.1.9, 9.1, 10,11,13 :

vodorovně : 961,5

svisle - atika :  $0,8*(13,35+13,8+29,65+20,3+7,85+43,5+8,45)$

$0,8*(7,65*2+15,6*2)$

$0,8*(1,35*2+1*2)$

horní hrana atiky :  $0,2*(13,8+13,8+29,7+20,2+7,7+7,8+43,5+8,4+8+17,5)$

211	712341559RT1	Povlakové krytiny střech do 10° pásy přitavením v celé ploše, 1 vrstva, bez dodávky pásu	m2
-----	--------------	--	----

střecha - č.v.D1.1.9, 9.1, 10,11,13 :

vodorovně : 961,5

horní hrana atiky :  $0,2*(13,8+13,8+29,7+20,2+7,7+7,8+43,5+8,4+8+17,5)$

212	712373111RV1	Povlakové krytiny střech do 10° termoplasty kotvené do betonu, 6 kotev/m2, pro tl. izolace do 300 mm, bez dodávky fólie,	m2
-----	--------------	--	----

včetně ukotvení k podkladu hmoždinkami, svaření všech spojů a překrytí kotev fólií.

střecha - č.v.D1.1.9, 9.1, 10,11,13 :

vodorovně P11a :  $961,5*1,05$

horní hrana atiky P11b :  $0,5*(14,2+13,8+29,6+20,3+8,2+7,9+27+8,3+15,6+17,2+7,8+17,3)$

213	712378004R00	Doplňkové konstrukce k povlakovým krytinám z fólií závětrná lišta, RŠ 250 mm, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC	m
-----	--------------	---	---

včetně dodávek výrobků

Úprava délky a připevnění závětrné lišty natloukacími hmoždinkami včetně dodávky lišty.

střecha - č.v.D1.1.9, 9.1, 10,11,13 :

č.v.D.1.1.24 :

K5 : 32,1

K9 : 173,5

214	712378006R00	Doplňkové konstrukce k povlakovým krytinám z fólií rohová lišta vnější, RŠ 100 mm, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC	m
-----	--------------	--	---

včetně dodávek výrobků

Úprava délky a připevnění rohové lišty natloukacími hmoždinkami včetně dodávky lišty.

střecha - č.v.D1.1.9, 9.1, 10,11,13 :

č.v.D.1.1.24 :

K6 : 30,2

K10 : 153,7

K13 : 5,6

215	712378103RT4	Doplňkové konstrukce k povlakovým krytinám z fólií kulatý chrlič s manžetou, průměr 125 mm, s manžetou z fólie z měkčeného PVC	kus
-----	--------------	--	-----

včetně dodávek výrobků

Dodávka a montáž propustě, utěsnění PU pěnou, přitavení límce a doplnění zálivkovou hmotou.

střecha - č.v.D1.1.9, 9.1, 10,11,13 : 15

216	712391172RT1	Textílie na střeších do 10° ochranná, položení - bez dodávky textílie střecha - č.v.D1.1.9, 9.1, 10,11,13 : vodorovně : 961,5 svisle - atika : 0,8*(13,35+13,8+29,65+20,3+7,85+43,5+8,45) 0,8*(7,65*2+15,6*2) 0,8*(1,35*2+1*2) horní hrana atiky : 0,2*(13,8+13,8+29,7+20,2+7,7+7,8+43,5+8,4+8+17,5)	m2
217	712861703R00	Samostatné vytažení izolačního povlaku pryžemi fólií přilepenou v plné ploše, fólie ve specifikaci na konstrukce převyšující úroveň střechy, střecha - č.v.D1.1.9, 9.1, 10,11,13 : svisle - atika P11c : 0,5*(13,35+13,8+29,65+20,3+7,85+43,5+8,45) 0,5*(7,65*2+15,6*2) 0,5*(1,35*2+1*2)	m2
218	71237311	Krytina střešních fólií - příplatek za kotvení pro tl. izolace +10cm včetně ukotvení k podkladu hmoždinkami, svaření všech spojů a překrytí kotev fólií. střecha - č.v.D1.1.9, 9.1, 10,11,13 : vodorovně P11a : 961,5*1,05	m2
219	712378007R00	rohová lišta vnitřní, RŠ 100 mm, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC Úprava délky a připevnění rohové lišty natloukacími hmoždinkami včetně dodávky lišty. střecha - č.v.D1.1.9, 9.1, 10,11,13,24 : K3, K7, K11 : 45,5+153,7+5,6	m
220	7123781	Atiková propust s mřížkou a manžetou z PVC, 150x150 mm Dodávka a montáž propustě, utěsnění PU pěnou, přitavení límce a doplnění zálivkovou hmotou. střecha - č.v.D1.1.9, 9.1, 10,11,13 : 2	kus
221	71237810	Prostup pro kotvicí prvky záchytného systému s manžetou PVC Osazení a ukotvení prostupu, utěsnění PU pěnou, přitavení límce a doplnění zálivkovou hmotou. střecha - č.v.D1.1.9 : 10+2+12	kus
222	712391171RT1	podkladní, položení - bez dodávky textílie střecha - č.v.D1.1.9, 9.1, 10,11,13 : vodorovně P11a : 961,5*1,05 horní hrana atiky P11b : 0,5*(14,2+13,8+29,6+20,3+8,2+7,9+27+8,3+15,6+17,2+7,8+17,3)  svisle - atika P11c : 0,5*(13,35+13,8+29,65+20,3+7,85+43,5+8,45) 0,5*(7,65*2+15,6*2) 0,5*(1,35*2+1*2)	m2
223	7125627	D+M utěsnění prostupů fólií - vpusti, odvětrání střecha - č.v.D1.1.9, 9.1, 10,11,13 : 6+1+1+3+1+1	kus
224	7129970	D+M atikového klínu 80/80mm z miner. vaty střecha - č.v.D1.1.9, 9.1, 10,11,13 : č.v.D.1.1.24 : K4 : 30,2 K8 : 153,7 K12 : 5,6	m
225	K2	D+M ukončovacího pásku poplast. plech 50 mm Úprava délky a připevnění stěnové lišty natloukacími hmoždinkami včetně dodávky lišty. č.v.D.1.1.24 : K2 : 16,4	m
226	283221051R	fólie izolační střešní hydroizolační; tloušťka 2,00 mm; plošná hmotnost 2 400 g/m2; PVC-P, výztužná mřížka; $\mu = 15\ 000,0$ střecha - č.v.D1.1.9, 9.1, 10,11,13 : Začátek provozního součtu vodorovně P11a : 961,5*1,05 horní hrana atiky P11b : 0,5*(14,2+13,8+29,6+20,3+8,2+7,9+27+8,3+15,6+17,2+7,8+17,3)  svisle - atika P11c : 0,5*(13,35+13,8+29,65+20,3+7,85+43,5+8,45) 0,5*(7,65*2+15,6*2) 0,5*(1,35*2+1*2) Konec provozního součtu	m2

1197,225\*1,15

227	628522691R	pás izolační z modifikovaného asfaltu natavitelný; nosná vložka skelná rohož + Al fólie; horní strana jemný minerální posyp; spodní strana PE fólie; tl. 4,0 mm	m2
-----	------------	---	----

střecha - č.v.D1.1.9, 9.1, 10,11,13 :

Začátek provozního součtu

vodorovně : 961,5

svisle - atika :  $0,8*(13,35+13,8+29,65+20,3+7,85+43,5+8,45)$

$0,8*(7,65^2+15,6^2)$

$0,8*(1,35^2+1^2)$

horní hrana atiky :  $0,2*(13,8+13,8+29,7+20,2+7,7+7,8+43,5+8,4+8+17,5)$

Konec provozního součtu

1146,06\*1,15

228	69366195R	geotextilie skelná vlákna; funkce separační; plošná hmotnost 120 g/m2	m2
-----	-----------	---	----

střecha - č.v.D1.1.9, 9.1, 10,11,13 :

Začátek provozního součtu

požárně nebezpečný prostor :  $0,5*(4,25+3,7+3,8+5,8+4,1+5+4,8+12,4+16,4)$

$5,8*16,4$

Konec provozního součtu

125,245\*1,15

229	69366198R	geotextilie PP; funkce separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 300 g/m2; zpevněná oboustranně	m2
-----	-----------	---	----

střecha - č.v.D1.1.9, 9.1, 10,11,13 :

Začátek provozního součtu

vodorovně : 961,5

svisle - atika :  $0,8*(13,35+13,8+29,65+20,3+7,85+43,5+8,45)$

$0,8*(7,65^2+15,6^2)$

$0,8*(1,35^2+1^2)$

horní hrana atiky :  $0,2*(13,8+13,8+29,7+20,2+7,7+7,8+43,5+8,4+8+17,5)$

Konec provozního součtu

1146,06\*1,15

střecha - č.v.D1.1.9, 9.1, 10,11,13 :

Začátek provozního součtu

vodorovně P11a : 961,5

horní hrana atiky P11b :  $0,5*(14,2+13,8+29,6+20,3+8,2+7,9+27+8,3+15,6+17,2+7,8+17,3)$

svisle - atika P11c :  $0,5*(13,35+13,8+29,65+20,3+7,85+43,5+8,45)$

$0,5*(7,65^2+15,6^2)$

$0,5*(1,35^2+1^2)$

požárně nebezpečný prostor :  $-0,5*(4,25+3,7+3,8+5,8+4,1+5+4,8+12,4+16,4)$

$-5,8*16,4$

Konec provozního součtu

1023,905\*1,15

230	998712202R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny v objektech výšky přes 6 do 12 m 50 m vodorovně	%
-----	--------------	--	---

<b>Díl: 713</b>	<b>Izolace tepelné</b>
-----------------	------------------------

231	713121111R00	Montáž tepelné izolace podlah jednovrstvá, bez dodávky materiálu	m2
-----	--------------	--	----

1.NP - č.v.D.1.1.6,10,11+skladby kčí :

výtahová šachta - P19 : 1,8\*1,65

P1 : 84,78+4,75+8,8+86,86

P2 : 8,02+2,97+4,13+1,55+7,27+3,91+5,17+1,67+5,15+10,96+1,57\*3+1,21

P3 : 92,1+20,3

P4.1 : 48,88+8,48+98,4+87,62+58,64+59,73

P4.2 : 103,46

P4.3 : 70,82

2.NP - č.v.D.1.1.7,10,11+skladby kčí :

P5 : 31,16+121,63

P6 : 2,07+1,2+1,42+5,2+4,27+5,64+1,92+1,51+6,24+13,71+1,57\*3

P7 : 139,89+57,67+351,63+13,19

3.NP - č.v.D.1.1.8,10,11+skladby kčí :

P5 : 31,16+122,9

P6 : 2,48+2,35+5,2+4,27+5,64+1,92+1,51+6,24+11,79+1,57\*3+1,49

P7 : 45,1+23,32+62,34+7,99+57,67+27,49+66,96+126,22+125,51+12,31

232	713121118RU1	Montáž tepelné izolace podlah Izolace podlah tepelná obložení stěn dilatační páskou, tloušťky 100 mm,	m
-----	--------------	---	---

č.v.D1.1.6,7,8,10,11 :

1.NP : (12,1\*2+9,4\*2+6,7\*2+0,25\*4)

(13,1\*2+7\*2+0,4\*2)

(7\*2+2,8\*2)

(2,3\*2+3,6\*2)

(1,2\*2+3,6\*2)

1,75\*4

(3,3\*2+3,6\*2)

(2,3\*2+1,8\*2)

(1,6\*2+1\*2)

(3,9\*2+2,4\*2)

(2,1\*2+2\*2)

(2\*2+2,7\*2)

(0,9\*2+1,9\*2)

v.š. : (1,8\*2+1,65\*2)

(6,3\*2+9\*2)

(2\*2+4,3\*2)

(10,8\*2+9,1\*2+1,1\*2+0,3\*2)

(7,7\*2+11,5\*2+0,5\*4)

(7,5\*2+7,7\*2+0,35\*2)

(7,5\*2+8,1\*2)

(11,5\*2+10\*2+0,25\*2+0,5\*2+0,4\*2)

(10\*2+10,3\*2)

(2,7+15+13,6+1,5+1,3+1,9+5+14,1+12,6+0,25\*12)

(2,2+2,6+1,3+1,3+1,7)

(4\*2+2,8\*2)

(0,9\*2+1,75\*2)\*3

(0,9\*2+1,35\*2)

2.NP : (19,9\*2+7\*2+0,4\*2)

(9,7\*2+8,1\*2)

(2,3\*2+0,9\*2)

(1\*2+1,2\*2)

(1,2\*4)

(1,9\*2+2,8\*2)

(2,1\*4)

(2,7\*2+2,1\*2)

(2,2\*2+0,9\*2)

(1,7\*2+0,9\*2)

(9,1\*2+6,4\*2+0,15\*2)

(26,5\*2+21,9+0,3\*2+0,5\*2+0,4\*2+1,3\*2+0,5\*2+0,3\*4+1,1\*2)

(3,7\*2+3,6\*2)

(3,6+14+22,4+3,5+9+0,8+15,9+13,2+1,2+2,5)

(3,2+2,3+2,2+1,4+1,3)

(5,4\*2+2,8\*2+0,3\*2)

(0,9\*2+1,75\*2)\*3

3.NP : (9,9\*2+7\*2)

(7\*2+9,9\*2)

(8,1\*2+9,7\*2)

(2,3\*2+1,2\*2)

(2,3\*2+1,1\*2)

(2,8\*2+1,9\*2)

(2,1\*4)

(2,7\*2+2,1\*2)

(2,2\*2+0,9\*2)  
 (1,7\*2+0,9\*2)  
 (9,1\*2+6,4\*2)  
 (9,1\*2+3,1\*2)  
 (9,1\*2+7,5\*2+0,3)  
 (15,5\*2+8,1\*2+0,3\*2+0,22\*4)  
 (17,3\*2+10\*2)  
 (4,8\*2+3\*2)  
 (3,6+14+22,4+3,5+9+0,8+15,9+13,2+1,2+2,5)  
 (3,2+2,3+2,2+1,3+1,3)  
 (5,4\*2+2,8\*2)  
 (1,75\*2+0,9\*2)\*3  
 (1,8\*2+0,9\*2)

233	713121211RT4	Montáž tepelné izolace podlah Izolace podlah tepelná lepená, tloušťky 100 mm, jednovrstvá	m2
-----	--------------	---	----

střecha - č.v.D1.1.9, 9.1, 10, 11, 13 :

horní hrana atiky P11b : 0,3\*(14,2+13,8+29,6+20,3+8,2+7,9+27+8,3+15,6+17,2+7,8+17,3)

234	713131130R00	Montáž tepelné izolace stěn vložení do nosné rámové konstrukce	m2
-----	--------------	--	----

Nařezání izolace na potřebný rozměr. Vložení izolace do stěny bez dodávky tepelné izolace.

Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.

3.NP - zdvojená příčka : 3,5\*(3,6+3,4)

-2\*2,48

č.v.D1.1.6,7,8,10,11 - podkladní izolační profily :

tabulky výrobků - č.v.D1.1.21 :

D101 : 2,8\*4

D102 : 2,8\*7

D103 : 2,225

D104 : 2,225

D105 : 1,4

D106 : 2,8\*12

D107 : 2,8\*2

D108a : 1,6

D108b : 1,6

D109 : 1,75

D110 : 1,75

D111 : 2,8\*3

D112 : 1,1

D113 : 1,9

D114 : 1,4

D115 : 2,45

D116 : 3

D117 : 3,3

D118 : 1,2

D119 : 2,8

D201 : 2,8\*17

D202 : 2,8\*9

D203 : 2,8\*4

D204 : 2,225

D205 : 2,225

D206 : 1,9

D207 : 1,4

D208 : 1,4

D209 : 1,6

D210 : 3

D211 : 3,515

D212 : 2,8

D213 : 3

D301 : 2,8\*17  
D302 : 2,8\*9  
D303 : 2,8\*4  
D304 : 2,225  
D305 : 2,225  
D306 : 1,9  
D307 : 1,4  
D308 : 1,4  
D309 : 1,6  
D310a : 3  
D310b : 3  
D311 : (2,55+3,2)  
D312 : 2,8  
D313 : 1,85

235	713131131R00	Montáž tepelné izolace stěn lepením	m2
-----	--------------	-------------------------------------	----

střecha - č.v.D1.1.9, 9.1, 10,11,13 :  
svisla - atika : 0,5\*(13,35+13,8+29,65+20,3+7,85+43,5+8,45)  
0,5\*(7,65\*2+15,6\*2)  
0,5\*(1,35\*2+1\*2)  
fasáda - č.v.D1.1.12,12.1 :  
vyrovnání podkladu - min. vata tl. 20mm : 3\*(0,9+0,7+0,4)  
vyrovnání podkladu - min. vata tl. 100mm : 1\*0,5+3\*0,5+3,2\*0,5\*2+1\*0,5\*6  
3\*0,5+3,2\*0,5+1,7\*0,5\*8+3,2\*0,4\*2  
3\*0,5\*2+1,3\*10,6+1\*0,5\*2  
vyrovnání podkladu - EPS F tl. 100mm : 2,2\*0,5\*2+3,2\*0,5\*4+1,2\*0,5\*5  
0,6\*0,5\*2  
vyrovnání podkladu - min. vata tl. 100mm(ŽB) :  
1,2\*4,3+1,5\*(2,2+3,3+5,8)+0,3\*(4,3\*2+1,8\*3)+0,5\*(2,7\*2+3,3\*2+5,8\*2)  
1,2\*(4,2+5,2+4,3)+1,5\*12,3+0,3\*(4,2\*2+2,4+4,5+4,3\*2+3\*3)+0,5\*(5\*2+12,3\*2)  
vyrovnání podkladu - EPS F tl. 100mm(ŽB) :  
1,2\*(21,9+3+6,5+21)+1,5\*(3,3+13,9)+0,3\*(21,9\*3+6,6\*2+3\*2+6,5\*2+18,6)+0,5\*(3,8\*2+13,9\*2+1\*2  
)  
1,2\*(1,6+2,5+2,9+3+17+7,8)+1,5\*(4,3+2,3)+0,3\*(1,6\*2+2,5\*2+2+3\*2+0,5\*3+2,1+6,6+6,7\*2)+0,5\*(  
3\*2+4,3\*2+3+19,4)  
1,5\*(2,9\*2)+1,2\*(7,8+9,2+7,8+17,7)+0,3\*(6,6+6,5+7,8\*2+13,2+4\*2)+0,5\*(9,2\*2+0,5\*2)

236	713141313R00	Montáž tepelné izolace plochých střech jednovrstvé, tloušťky do 200 mm na kotvy	m2
-----	--------------	---	----

střecha - č.v.D1.1.9, 9.1, 10,11,13 :  
vodorovně - P11a : 961,5

237	713191100RT9	Izolace tepelné běžných konstrukcí - doplňky položení separační fólie, včetně dodávky PE fólie	m2
-----	--------------	--	----

1.NP - č.v.D.1.1.6,10,11+skladby kcí :  
výťahová šachta - P19 : 1,8\*1,65  
P1 : 84,78+4,75+8,8+86,86  
P2 : 8,02+2,97+4,13+1,55+7,27+3,91+5,17+1,67+5,15+10,96+1,57\*3+1,21  
P3 : 92,1+20,3  
P4.1 : 48,88+8,48+98,4+87,62+58,64+59,73  
P4.2 : 103,46  
P4.3 : 70,82  
2.NP - č.v.D.1.1.7,10,11+skladby kcí :  
P5 : 31,16+121,63  
P6 : 2,07+1,2+1,42+5,2+4,27+5,64+1,92+1,51+6,24+13,71+1,57\*3  
P7 : 139,89+57,67+351,63+13,19  
3.NP - č.v.D.1.1.8,10,11+skladby kcí :  
P5 : 31,16+122,9  
P6 : 2,48+2,35+5,2+4,27+5,64+1,92+1,51+6,24+11,79+1,57\*3+1,49  
P7 : 45,1+23,32+62,34+7,99+57,67+27,49+66,96+126,22+125,51+12,31

238	713191131R00	Izolace tepelné běžných konstrukcí - doplňky položení separační fólie, včetně dodávky materiálu	m2
-----	--------------	---	----

1.NP - č.v.D.1.1.6,10,11+skladby kcí :

P1 : 84,78+4,75+8,8+86,86  
P2 : 8,02+2,97+4,13+1,55+7,27+3,91+5,17+1,67+5,15+10,96+1,57\*3+1,21  
P3 : 92,1+20,3  
P4.3 : 70,82  
výťahová šachta - P19 : 1,8\*1,65

239	71311102	D+M kompresní pásky atika - č.v.D1.1.9, 9.1, 10,11,13 : č.v.D.1.1.24 : 32,1+173,5	m
240	7131413	Izolace tepelná střeš do tl.300 mm,spád. klíny,kotvy střešcha - č.v.D1.1.9, 9.1, 10,11,13 : vodorovně - P11a : 961,5	m2
241	283756	Deska kročejová z elastifizovaného pěnového polystyrenu 10000 N/m2 tl. 60 mm 2.NP - č.v.D.1.1.7,10,11+skladby kčí : Začátek provozního součtu P5 : 31,16+121,63 P6 : 2,07+1,2+1,42+5,2+4,27+5,64+1,92+1,51+6,24+13,71+1,57*3 P7 : 139,89+57,67+351,63+13,19 Konec provozního součtu 763,06*1,03 3.NP - č.v.D.1.1.8,10,11+skladby kčí : Začátek provozního součtu P5 : 31,16+122,9 P6 : 2,48+2,35+5,2+4,27+5,64+1,92+1,51+6,24+11,79+1,57*3+1,49 P7 : 45,1+23,32+62,34+7,99+57,67+27,49+66,96+126,22+125,51+12,31 Konec provozního součtu 756,57*1,03	m2
242	28375704R	deska izolační stabilizovaná; pěnový polystyren; rovná hrana; součinitel tepelné vodivosti 0,037 W/mK; obj. hmotnost 20,00 kg/m3 střešcha - č.v.D1.1.9, 9.1, 10,11,13 : vodorovně - P11a : 961,5*0,18*1,03 Začátek provozního součtu svisle - atika - P11c : 0,5*(13,35+13,8+29,65+20,3+7,85+43,5+8,45) 0,5*(7,65*2+15,6*2) 0,5*(1,35*2+1*2) Konec provozního součtu 94,05*0,1*1,03	m3
243	28375766.AR	deska izolační EPS 100; pěnový polystyren; povrch hladký; součinitel tepelné vodivosti 0,037 W/mK; obj. hmotnost 20,00 kg/m3 výťahová šachta - P19 : 1,8*1,65*0,03*1,03	m3
244	283759	Deska spádová EPS 100 S střešcha - č.v.D1.1.9, 9.1, 10,11,13 : vodorovně - P11a : (7,595+15,925+21,85+29,625+27,9+0,1+0,05+67,05+2+0,69+0,9)*1,03	m3
245	28375950R	deska izolační EPS 100 F; pěnový polystyren; povrch hladký; tl. 100,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,036 W/mK; R = 2,780 m2K/W; U = 0,360 W/m2K; obj. hmotnost 20,00 kg/m3 fasáda - č.v.D1.1.12,12.1 : Začátek provozního součtu vyrovnání podkladu - EPS F tl. 100mm : 2,2*0,5*2+3,2*0,5*4+1,2*0,5*5 0,6*0,5*2 Konec provozního součtu 12,2*1,1 Začátek provozního součtu vyrovnání podkladu - EPS F tl. 100mm(ŽB) : 1,2*(21,9+3+6,5+21)+1,5*(3,3+13,9)+0,3*(21,9*3+6,6*2+3*2+6,5*2+18,6)+0,5*(3,8*2+13,9*2+1*2) 1,2*(1,6+2,5+2,9+3+17+7,8)+1,5*(4,3+2,3)+0,3*(1,6*2+2,5*2+2+3*2+0,5*3+2,1+6,6+6,7*2)+0,5*(3*2+4,3*2+3+19,4) 1,5*(2,9*2)+1,2*(7,8+9,2+7,8+17,7)+0,3*(6,6+6,5+7,8*2+13,2+4*2)+0,5*(9,2*2+0,5*2)	m2

Konec provozního součtu

308,8\*1,1

246	28376134R	deska izolační extrudovaný polystyren; povrch hladký; polodrážka; tl. 80,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,038 W/mK; R = 2,100 m2K/W; obj. hmotnost 45,00 kg/m3	m2
-----	-----------	--	----

1.NP - č.v.D.1.1.6,10,11+skladby kčí :

Začátek provozního součtu

P4.1 : 48,88+8,48+98,4+87,62+58,64+59,73

P4.2 : 103,46

Konec provozního součtu

465,21\*1,03

247	28376255R	deska izolační podlahová; pěnový polystyren s grafitem; povrch hladký; rovná hrana; tl. 80,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,031 W/mK; R = 2,600 m2K/W; obj. hmotnost 30,00 kg/m3	m2
-----	-----------	--	----

1.NP - č.v.D.1.1.6,10,11+skladby kčí :

Začátek provozního součtu

P1 : 84,78+4,75+8,8+86,86

P2 : 8,02+2,97+4,13+1,55+7,27+3,91+5,17+1,67+5,15+10,96+1,57\*3+1,21

P3 : 92,1+20,3

P4.3 : 70,82

Konec provozního součtu

425,13\*1,03

248	283769934R	profil podkladní; PIR; š = 60 mm; v = 200 mm; l = 1 200 mm	kus
-----	------------	--	-----

č.v.D1.1.6,7,8,10,11 - podkladní izolační profily :

tabulky výrobků - č.v.D1.1.21 :

Začátek provozního součtu

D101 : 2,8\*4

D102 : 2,8\*7

D103 : 2,225

D104 : 2,225

D105 : 1,4

D106 : 2,8\*12

D107 : 2,8\*2

D108a : 1,6

D108b : 1,6

D109 : 1,75

D110 : 1,75

D111 : 2,8\*3

D112 : 1,1

D113 : 1,9

D114 : 1,4

D115 : 2,45

D116 : 3

D117 : 3,3

D118 : 1,2

D119 : 2,8

D201 : 2,8\*17

D202 : 2,8\*9

D203 : 2,8\*4

D204 : 2,225

D205 : 2,225

D206 : 1,9

D207 : 1,4

D208 : 1,4

D209 : 1,6

D210 : 3

D211 : 3,515

D212 : 2,8

D213 : 3



D301 : 2,8\*17  
D302 : 2,8\*9  
D303 : 2,8\*4  
D304 : 2,225  
D305 : 2,225  
D306 : 1,9  
D307 : 1,4  
D308 : 1,4  
D309 : 1,6  
D310a : 3  
D310b : 3  
D311 : (2,55+3,2)  
D312 : 2,8  
D313 : 1,85

Konec provozního součtu

326,315/1,2\*1,03

249	63140150R	deska izolační fasádní; minerální vlákno; rovná hrana; orientace vláken rovnoběžná; tl. 20,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,039 W/mK; obj. hmotnost 50,00 kg/m3	m2
-----	-----------	---	----

fasáda - č.v.D1.1.12,12.1 :

vyrovnání podkladu - min. vata tl. 20mm :  $3*(0,9+0,7+0,4)*1,1$

250	63140156R	deska izolační fasádní; minerální vlákno; rovná hrana; orientace vláken rovnoběžná; tl. 100,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,039 W/mK; obj. hmotnost 50,00 kg/m3	m2
-----	-----------	--	----

fasáda - č.v.D1.1.12,12.1 :

Začátek provozního součtu

vyrovnání podkladu - min. vata tl. 100mm :  $1*0,5+3*0,5+3,2*0,5*2+1*0,5*6$

$3*0,5+3,2*0,5+1,7*0,5*8+3,2*0,4*2$

$3*0,5*2+1,3*10,6+1*0,5*2$

Konec provozního součtu

38,4\*1,1

Začátek provozního součtu

vyrovnání podkladu - min. vata tl. 100mm(ŽB) :

$1,2*4,3+1,5*(2,2+3,3+5,8)+0,3*(4,3*2+1,8*3)+0,5*(2,7*2+3,3*2+5,8*2)$

$1,2*(4,2+5,2+4,3)+1,5*12,3+0,3*(4,2*2+2,4+4,5+4,3*2+3*3)+0,5*(5*2+12,3*2)$

Konec provozního součtu

100,17\*1,1

251	63150892R	rohož, pas izolační minerální vlákno; tl. 50,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,038 W/mK; R = 1,300 m2K/W; obj. hmotnost 16,00 kg/m3; hydrofobizováno	m2
-----	-----------	---	----

Začátek provozního součtu

3.NP - zdvojená příčka :  $3,5*(3,6+3,4)$

-2\*2,48

Konec provozního součtu

19,54\*1,03

252	998713202R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	%
-----	--------------	---	---

<b>Díl: 762</b>	<b>Konstrukce tesařské</b>		
-----------------	----------------------------	--	--

253	762361114RT3	Spádové klíny s dodávkou řeziva □ pro rovné střechy s připojením na nosnou konstrukci z řeziva, hranoly 10/10 cm	m
-----	--------------	---	---

střecha - č.v.D1.1.9, 9.1, 10,11,13 :

horní hrana atiky P11b - pro kotvení desek :

$(14,2+13,8+29,6+20,3+8,2+7,9+27+8,3+15,6+17,2+7,8+17,3)/1*0,3$

254	762395000R00	Spojovací a ochranné prostředky svory, prkna, hřebíky, pásová ocel, vruty, impregnace	m3
-----	--------------	---	----

střecha - č.v.D1.1.9, 9.1, 10,11,13 :

horní hrana atiky P11b - pro kotvení desek :

$(14,2+13,8+29,6+20,3+8,2+7,9+27+8,3+15,6+17,2+7,8+17,3)/1*0,3*0,1*0,1$

horní hrana atiky P11b :  $0,3*(14,2+13,8+29,6+20,3+8,2+7,9+27+8,3+15,6+17,2+7,8+17,3)*0,022$

255	762441113R00	Obložení atiky montáž z dřevoštěpkových desek, 1 vrstva, připevnění hmoždinkami a šrouby	m2
-----	--------------	--	----

střecha - č.v.D1.1.9, 9.1, 10,11,13 :

horní hrana atiky P11b : 0,3\*(14,2+13,8+29,6+20,3+8,2+7,9+27+8,3+15,6+17,2+7,8+17,3)

256	60725016R	deska dřevoštěpková třívrstvá pro prostředí vlhké; strana nebroušená; hrana rovná; tl = 22,0 mm	m2
-----	-----------	---	----

střecha - č.v.D1.1.9, 9.1, 10,11,13 :

horní hrana atiky P11b : 0,3\*(14,2+13,8+29,6+20,3+8,2+7,9+27+8,3+15,6+17,2+7,8+17,3)\*1,1

257	998762202R00	Přesun hmot pro konstrukce tesařské v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	%
-----	--------------	---	---

<b>Díl: 764</b>	<b>Konstrukce klempířské</b>
-----------------	------------------------------

258	764908302R00	Oplechování parapetů včetně rohů, z pozinkovaného plechu s povrchem z polyesteru v barvě hnědé a cihlově červené tl. 0,5 mm, rš 250 mm, dodávka a montáž	m
-----	--------------	--	---

včetně rohů

včetně spojovacích prostředků a zednických výpomocí.

č.v.D1.1.22 :

R102 : 6,66

R104 : 18,21

R202 : 12,76

R203 : 16,06

R204 : 18,21

R207 : 16,06

R209 : 1,96

R210 : 6,16

R302 : 12,76

R303 : 16,06

R304 : 18,21

R307 : 16,06

R309 : 1,96

R310 : 6,16

259	764908303R00	Oplechování parapetů včetně rohů, z pozinkovaného plechu s povrchem z polyesteru v barvě hnědé a cihlově červené tl. 0,5 mm, rš 330 mm, dodávka a montáž	m
-----	--------------	--	---

včetně rohů

včetně spojovacích prostředků a zednických výpomocí.

č.v.D1.1.22 :

R101 : 6,16

R103 : 2,86\*4

R109 : 1,46

RR201 : 6,16\*4

R206 : 2,86\*3

R211 : 1,46

R301 : 6,16\*4

R306 : 2,86\*3

R311 : 1,46

260	76490830	D+M oplechování parapetů, rš 550 mm, z plechu tl. 0,5 mm s povrchovou úpravou PE (polyester)	m
-----	----------	--	---

č.v.D1.1.22 :

R110 : 1,66\*2

R205 : 1,66

R305 : 1,66

261	998764202R00	Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	%
-----	--------------	---	---

<b>Díl: 766</b>	<b>Konstrukce truhlářské</b>
-----------------	------------------------------

262	T101	D+M vnitřních dveří HPL 800/1970 vč. ocel. zárubně+nátěr, kování, klik, zámku, okop. plechu, kompl. dodávka dle výpisu truhlářských výrobků ozn. T101	kus
-----	------	---	-----

truhlářské výrobky - ozn. T101 : 16

263	T102	D+M vnitřních dveří HPL 900/1970 vč. ocel. zárubně+nátěr, kování, klik, zámku, okop. plechu, samozav, kompl. dodávka dle výpisu truhlářských výrobků ozn. T102	kus
-----	------	--	-----

truhlářské výrobky - ozn. T102 : 4

264	T103	D+M vnitřních dveří HPL 700/1970 vč. ocel. zárubně+nátěr, kování, klik, zámku, okop. plechu, kompl. dodávka dle výpisu truhlářských výrobků ozn. T103	kus
-----	------	---	-----

truhlářské výrobky - ozn. T103 : 18

265	T104a	D+M vnitřních dveří EW30DP3-C3 1100/1970+1100/510 vč. Al zárubně,kování, klik,okop. plechu, samozav., kompl. dodávka dle výpisu truhlářských výrobků ozn. T104a	kus
truhlářské výrobky - ozn. T104a : 1			
266	T104b	D+M vnitřních dveří EW15DP3-C3 1100/1970+1100/510 vč. Al zárubně,kování, klik,okop. plechu, samozav., kompl. dodávka dle výpisu truhlářských výrobků ozn. T104b	kus
truhlářské výrobky - ozn. T104b : 1			
267	T105a	D+M vnitřních dveří EW30DP3-C3 1500/1970+1500/510 vč. Al zárubně,kování, klik,okop. plechu, samozav., kompl. dodávka dle výpisu truhlářských výrobků ozn. T105a	kus
truhlářské výrobky - ozn. T105a : 2			
268	T105b	D+M vnitřních dveří 1500/1970+1500/510 vč. Al zárubně,kování, klik,okop. plechu, kompl. dodávka dle výpisu truhlářských výrobků ozn. T105b	kus
truhlářské výrobky - ozn. T105b : 4			
269	T106	D+M vnitřních dveří EW15DP3-C3 900/1970mm vč. ocel. zárubně+nátěr,kování, klik,okop. plechu,samozav., kompl. dodávka dle výpisu truhlářských výrobků ozn. T106	kus
truhlářské výrobky - ozn. T106 : 1			
270	T107a	D+M vnitřních dveří EW30DP3-C3 1600/1970+1600/510 vč. Al zárubně, kování, klik, okop. plechu, kompl. dodávka dle výpisu truhlářských výrobků ozn. T107a	kus
truhlářské výrobky - ozn. T107a : 3			
271	T107b	D+M vnitřních dveří EW15DP3-C3 1600/1970+1600/510 vč. Al zárubně, kování, klik, okop. plechu, kompl. dodávka dle výpisu truhlářských výrobků ozn. T107b	kus
truhlářské výrobky - ozn. T107b : 3			
272	T107c	D+M vnitřních dveří EW15DP3-C3 1600/1970+1600/510 vč. Al zárubně, kování, klik, okop. plechu, kompl. dodávka dle výpisu truhlářských výrobků ozn. T107bc	kus
truhlářské výrobky - ozn. T107c : 1			
273	T108	D+M vnitřních dveří EW15DP3-C3 900/1970mm vč. ocel. zárubně+nátěr,kování, klik,okop. plechu,samozav., kompl. dodávka dle výpisu truhlářských výrobků ozn. T108	kus
truhlářské výrobky - ozn. T108 : 1			
274	T109	D+M vnitřních dveří 1600/1970+1600/510 vč. Al zárubně,kování, klik,okop. plechu, kompl. dodávka dle výpisu truhlářských výrobků ozn. T109	kus
truhlářské výrobky - ozn. T109 : 1			
275	T110	D+M vnitřních dveří EW15DP3-C3 1300/1970+1300/510 vč. Al zárubně,kování, klik,okop. plechu, samozav., kompl. dodávka dle výpisu truhlářských výrobků ozn. T110	kus
truhlářské výrobky - ozn. T110 : 1			
276	T111	D+M vnitřních dveří EW15DP1 700/1970mm vč. ocel. zárubně+nátěr,kování, klik,okop. plechu, kompl. dodávka dle výpisu truhlářských výrobků ozn. T111	kus
truhlářské výrobky - ozn. T111 : 3			
277	T112	D+M vnitřních dveří HPL 700/1970 vč. ocel. zárubně+nátěr, kování, klik, zámku, okop. plechu, kompl. dodávka dle výpisu truhlářských výrobků ozn. T112	kus
truhlářské výrobky - ozn. T112 : 4			
278	T113	D+M vnitřních dveří HPL 800/1970 vč. ocel. zárubně+nátěr, kování, klik, zámku, okop. plechu, kompl. dodávka dle výpisu truhlářských výrobků ozn. T113	kus
truhlářské výrobky - ozn. T113 : 1			
279	998766202R00	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	%
<b>Díl: 766C Otvorové prvky z plastu a hliníku</b>			
280	766601211RT2	Těsnění připojovací spáry spára ostění, interiér - fólie parotěsná šířky 100 mm samolepicí, výplň PU pěnou, exteriér - páska paropropustná šířky 15 mm, tl. 6/30 mm expanzní,	m

Instalace a dodávka parotěsné okenní fólie a paropropustné expanzní pásky.

tabulky výrobků - č.v.D1.1.21 :

D101 : (2,8\*2+1,5\*2)\*4

D102 : (2,8\*2+2,13\*2)\*7

D103 : 2,225\*2+2,13\*2

D104 : 2,225\*2+2,13\*2

D105 : 1,4\*2+1,5\*2

D106 : (2,8\*2+3,03\*2)\*12

D107 : (2,8\*2+3,03\*2)\*2

D108a : 1,6\*2+1,18\*2

D108b : 1,6\*2+1,3\*2

D109 : 1,75\*2+3,03\*2

D110 : 1,75\*2+3,03\*2  
 D111 : (2,8\*2+3,03\*2)\*3  
 D112 : 1,1\*2+3,03\*2  
 D113 : 1,9\*2+3,03\*2  
 D114 : 1,4\*2+3,03\*2  
 D115 : 2,45\*2+2,48\*2  
 D116 : 3\*2+2,48\*2  
 D117 : 3,3\*2+2,48\*2  
 D118 : 1,2\*2+1,5\*2  
 D119 : 2,8\*2+2,13\*2  
 D201 : (2,8\*2+1,5\*2)\*17  
 D202 : (2,8\*2+3,03\*2)\*9  
 D203 : (2,8\*2+2,13\*2)\*4  
 D204 : 2,225\*2+2,13\*2  
 D205 : 2,225\*2+2,13\*2  
 D206 : 1,9\*2+3,03\*2  
 D207 : 1,4\*2+3,03\*2  
 D208 : 1,4\*2+1,5\*2  
 D209 : 1,6\*2+1,18\*2  
 D210 : 3\*2+2,48\*2  
 D211 : 3,515\*2+2,48\*2  
 D212 : 2,8\*2+3,03\*2  
 D213 : 3\*2+2,48\*2  
 D301 : (2,8\*2+1,5\*2)\*17  
 D302 : (2,8\*2+3,03\*2)\*9  
 D303 : (2,8\*2+2,13\*2)\*4  
 D304 : 2,225\*2+2,13\*2  
 D305 : 2,225\*2+2,13\*2  
 D306 : 1,9\*2+3,03\*2  
 D307 : 1,4\*2+3,03\*2  
 D308 : 1,4\*2+1,5\*2  
 D309 : 1,6\*2+3,2\*2  
 D310a : 3\*2+2,48\*2  
 D310b : 3\*2+2,48\*2  
 D311 : (2,55\*2+3,2)+3,35\*2  
 D312 : 2,8\*2+3,03\*2  
 D313 : 1,85\*2+2,48\*2

281	D101	D+M plast. okna 2800/1500 mm zaskl. izolačním bezpečnostním trojsklem, kompl. provední dle výpisu výrobků ozn. D101 č.v. D1.1.21 - D101 : 4	kus
282	D102	D+M plast. okna 2800/2130 mm zaskl. izolačním bezpečnostním trojsklem, kompl. provední dle výpisu výrobků ozn. D102 č.v. D1.1.21 - D102 : 7	kus
283	D103	D+M plast. okna 2225/2130 mm zaskl. izolačním bezpečnostním trojsklem, kompl. provední dle výpisu výrobků ozn. D103 č.v. D1.1.21 - D103 : 1	kus
284	D104	D+M plast. okna 2225/2130 mm zaskl. izolačním bezpečnostním trojsklem, kompl. provední dle výpisu výrobků ozn. D104 č.v. D1.1.21 - D104 : 1	kus
285	D105	D+M plast. okna 1400/1500 mm zaskl. izolačním bezpečnostním trojsklem, kompl. provední dle výpisu výrobků ozn. D105 č.v. D1.1.21 - D105 : 1	kus
286	D106	D+M plast. okna 2800/3030 mm zaskl. izolačním bezpečnostním trojsklem, kompl. provední dle výpisu výrobků ozn. D106 č.v. D1.1.21 - D106 : 12	kus
287	D107	D+M plast. okna 2800/3030 mm zaskl. izolačním bezpečnostním trojsklem, kompl. provední dle výpisu výrobků ozn. D107 č.v. D1.1.21 - D107 : 2	kus
288	D108a	D+M plast. okna 1600/1180 mm zaskl. izolačním bezpečnostním trojsklem, kompl. provední dle výpisu výrobků ozn. D108a	kus

č.v. D1.1.21 - D108a : 1

289	D108b	D+M plast. okna 1600/1300 mm zaskl. izolačním bezpečnostním trojsklem, kompl. provední dle výpisu výrobků ozn. D108b	kus
č.v. D1.1.21 - D108b : 1			
290	D109	D+M plast. okna 1750/3030 mm zaskl. izolačním bezpečnostním trojsklem, kompl. provední dle výpisu výrobků ozn. D109	kus
č.v. D1.1.21 - D109 : 1			
291	D110	D+M plast. okna 1750/3030 mm zaskl. izolačním bezpečnostním trojsklem, kompl. provední dle výpisu výrobků ozn. D110	kus
č.v. D1.1.21 - D110 : 1			
292	D111	D+M prosklené vstupní Al stěny 2800/3030mm s dveřmi 1200/2200mm zaskl. izol. bezpeč. trojsklem, kompl. provedení dle výpisu výrobků ozn. D111	kus
č.v. D1.1.21 - D111 : 3			
293	D112	D+M prosklené vstupní Al stěny 1100/3030mm s dveřmi 900/2200mm zaskl. izol. bezpeč. trojsklem, kompl. provedení dle výpisu výrobků ozn. D112	kus
č.v. D1.1.21 - D112 : 1			
294	D113	D+M prosklené vstupní Al stěny 1900/3030mm s dveřmi 1700/2200mm zaskl. izol. bezpeč. trojsklem, kompl. provedení dle výpisu výrobků ozn. D113	kus
č.v. D1.1.21 - D113 : 1			
295	D114	D+M prosklené vstupní Al stěny 1400/3030mm s dveřmi 1200/2200mm zaskl. izol. bezpeč. trojsklem, kompl. provedení dle výpisu výrobků ozn. D114	kus
č.v. D1.1.21 - D114 : 1			
296	D115	D+M prosklené vnitřní Al stěny 2450/2480mm s dveřmi 1600/1970mm zaskl. jednod. bezpeč. sklem, EI 15DP3-C3, kompl. provedení dle výpisu výrobků ozn. D115	kus
č.v. D1.1.21 - D115 : 1			
297	D116	D+M prosklené vnitřní Al stěny 3000/2480mm s dveřmi 1800/1970mm zaskl. jednod. bezpeč. sklem, EI 30DP3-C3, kompl. provedení dle výpisu výrobků ozn. D116	kus
č.v. D1.1.21 - D116 : 1			
298	D117	D+M prosklené vnitřní Al stěny 3300/2480mm s dveřmi 1800/1970mm zaskl. jednod. bezpeč. sklem, EI 30DP3-C3, kompl. provedení dle výpisu výrobků ozn. D117	kus
č.v. D1.1.21 - D117 : 1			
299	D118	D+M Al okna 1200/1500mm zaskl. izol. bezpeč. trojsklem, kompl. provedení dle výpisu výrobků ozn. D118	kus
č.v. D1.1.21 - D118 : 2			
300	D119	D+M Al okna 2800/2130mm zaskl. izol. bezpeč. trojsklem fix EI 30DP1, kompl. provedení dle výpisu výrobků ozn. D119	kus
č.v. D1.1.21 - D119 : 1			
301	D201	D+M plast. okna 2800/1500 mm zaskl. izolačním bezpečnostním trojsklem, kompl. provední dle výpisu výrobků ozn. D201	kus
č.v. D1.1.21 - D201 : 17			
302	D202	D+M plast. okna 2800/3030 mm zaskl. izolačním bezpečnostním trojsklem, kompl. provední dle výpisu výrobků ozn. D202	kus
č.v. D1.1.21 - D202 : 9			
303	D203	D+M plast. okna 2800/2130 mm zaskl. izolačním bezpečnostním trojsklem, kompl. provední dle výpisu výrobků ozn. D203	kus
č.v. D1.1.21 - D203 : 4			
304	D204	D+M plast. okna 2225/2130 mm zaskl. izolačním bezpečnostním trojsklem, kompl. provední dle výpisu výrobků ozn. D204	kus
č.v. D1.1.21 - D204 : 1			
305	D205	D+M plast. okna 2225/2130 mm zaskl. izolačním bezpečnostním trojsklem, kompl. provední dle výpisu výrobků ozn. D205	kus
č.v. D1.1.21 - D205 : 1			
306	D206	D+M plast. okna 1900/3030 mm zaskl. izolačním bezpečnostním trojsklem, kompl. provední dle výpisu výrobků ozn. D206	kus
č.v. D1.1.21 - D206 : 1			
307	D207	D+M prosklené vstupní Al stěny 1400/3030mm s dveřmi 1200/2200mm zaskl. izol. bezpeč. trojsklem, kompl. provedení dle výpisu výrobků ozn. D207	kus
č.v. D1.1.21 - D207 : 1			
308	D208	D+M plast. okna 1400/1500 mm zaskl. izolačním bezpečnostním trojsklem, kompl. provední dle výpisu výrobků ozn. D208	kus
č.v. D1.1.21 - D208 : 1			
309	D209	D+M plast. okna 1600/1180 mm zaskl. izolačním bezpečnostním trojsklem, kompl. provední dle výpisu výrobků ozn. D209	kus

č.v. D1.1.21 - D209 : 1

310	D210	D+M prosklené vnitřní Al stěny 3000/2480mm s dveřmi 1800/1970mm zaskl. jednod. bezpeč. sklem, EI 15DP3-C3, kompl. provedení dle výpisu výrobků ozn. D210	kus
č.v. D1.1.21 - D210 : 1			
311	D211	D+M prosklené vnitřní Al stěny 3515/2480mm s dveřmi 900/1970mm zaskl. jednod. bezpeč. sklem, kompl. provedení dle výpisu výrobků ozn. D211	kus
č.v. D1.1.21 - D211 : 1			
312	D212	D+M Al okna 2800/2130mm zaskl. izol. bezpeč. trojsklem fix EI 30DP1, kompl. provedení dle výpisu výrobků ozn. D212	kus
č.v. D1.1.21 - D212 : 1			
313	D213	D+M prosklené vnitřní Al stěny 3000/2480mm s dveřmi 1800/1970mm zaskl. jednod. bezpeč. sklem, EI 30DP3-C3, kompl. provedení dle výpisu výrobků ozn. D213	kus
č.v. D1.1.21 - D213 : 1			
314	D301	D+M plast. okna 2800/1500 mm zaskl. izolačním bezpečnostním trojsklem, kompl. provedení dle výpisu výrobků ozn. D301	kus
č.v. D1.1.21 - D301 : 17			
315	D302	D+M plast. okna 2800/3030 mm zaskl. izolačním bezpečnostním trojsklem, kompl. provedení dle výpisu výrobků ozn. D302	kus
č.v. D1.1.21 - D302 : 9			
316	D303	D+M plast. okna 2800/2130 mm zaskl. izolačním bezpečnostním trojsklem, kompl. provedení dle výpisu výrobků ozn. D303	kus
č.v. D1.1.21 - D303 : 4			
317	D304	D+M plast. okna 2225/2130 mm zaskl. izolačním bezpečnostním trojsklem, kompl. provedení dle výpisu výrobků ozn. D304	kus
č.v. D1.1.21 - D304 : 1			
318	D305	D+M plast. okna 2225/2130 mm zaskl. izolačním bezpečnostním trojsklem, kompl. provedení dle výpisu výrobků ozn. D305	kus
č.v. D1.1.21 - D305 : 1			
319	D306	D+M plast. okna 1900/3030 mm zaskl. izolačním bezpečnostním trojsklem, kompl. provedení dle výpisu výrobků ozn. D306	kus
č.v. D1.1.21 - D306 : 1			
320	D307	D+M prosklené vstupní Al stěny 1400/3030mm s dveřmi 1200/2200mm zaskl. izol. bezpeč. trojsklem, kompl. provedení dle výpisu výrobků ozn. D307	kus
č.v. D1.1.21 - D307 : 1			
321	D308	D+M plast. okna 1400/1500 mm zaskl. izolačním bezpečnostním trojsklem, kompl. provedení dle výpisu výrobků ozn. D308	kus
č.v. D1.1.21 - D308 : 1			
322	D309	D+M plast. okna 1600/3200 mm zaskl. izolačním bezpečnostním dvojsklem, kompl. provedení dle výpisu výrobků ozn. D309	kus
č.v. D1.1.21 - D309 : 1			
323	D310a	D+M prosklené vnitřní Al stěny 3000/2480mm s dveřmi 1800/1970mm zaskl. jednod. bezpeč. sklem, EI 15DP3-C3, kompl. provedení dle výpisu výrobků ozn. D310a	kus
č.v. D1.1.21 - D310a : 1			
324	D310b	D+M prosklené vnitřní Al stěny 3000/2480mm s dveřmi 1800/1970mm zaskl. jednod. bezpeč. sklem, EI 15DP3-C3, kompl. provedení dle výpisu výrobků ozn. D310b	kus
č.v. D1.1.21 - D310b : 1			
325	D311	D+M prosklené vnitřní Al stěny 3200+2550/3350mm s dveřmi 800/1970mm zaskl. jednod. bezpeč. sklem, kompl. provedení dle výpisu výrobků ozn. D311	kus
č.v. D1.1.21 - D311 : 1			
326	D312	D+M Al okna 2800/3030mm zaskl. izol. bezpeč. trojsklem fix EI 30DP1, kompl. provedení dle výpisu výrobků ozn. D312	kus
č.v. D1.1.21 - D312 : 1			
327	D313	D+M prosklené vnitřní Al stěny 1850/2480mm s dveřmi 900/1970mm zaskl. jednod. bezpeč. sklem, EI 15DP3-C3, kompl. provedení dle výpisu výrobků ozn. D313	kus
č.v. D1.1.21 - D313 : 1			
328	D766601	D+M interiérových okenních žaluzií	m2
č.v. D1.1.21 : 2,8*1,5*3			
2,8*2,13*3			
2,225*2,13			
1,4*1,5			
2,8*3,03*2			
2,8*1,5*16			

2,8\*3,03  
 2,8\*2,13\*4  
 2,225\*2,13  
 2,225\*2,13  
 1,4\*1,5  
 2,8\*3,03  
 2,8\*1,5\*16  
 2,8\*3,03  
 2,8\*2,13\*4  
 2,225\*2,13  
 2,225\*2,13  
 1,4\*1,5  
 2,8\*3,03

329 998766202R00 Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně %

<b>Díl: 767</b>		<b>Konstrukce zámečnické</b>	
330	767849141R00	Ochranný systém proti pádu osob montážní lano o průměru 14 mm, délky 15 m, <a href="#">střecha - č.v.D1.1.9.9.2. : 1</a>	kus
331	767849	D+M nerezového lana záchyt. systému vč. spoj. ok a koncovek <a href="#">střecha - č.v.D1.1.9.9.2. : 151</a>	m
332	KP101	D+M kotvícího prvku záchytného systému typ A - samostatný/průběžný nerez <a href="#">střecha - č.v.D1.1.9.9.2. : 10</a>	kus
333	KP102	D+M kotvícího prvku záchytného systému typ A - koncový nerez <a href="#">střecha - č.v.D1.1.9.9.2. : 2</a>	kus
334	KP103	D+M kotvícího prvku záchytného systému typ A - rohový nerez, kompl. provedení dle v.č. D1.1.9.2 <a href="#">střecha - č.v.D1.1.9.9.2. : 12</a>	kus
335	Z101	D+M zateplených vrat el. ovládaných 2900/3030 mm, kompl. provedení dle výpisu výrobků ozn. Z101 <a href="#">č.v.D.1.1.23 - zámečnické výrobky ozn. Z101 : 4</a>	kus
336	Z102	D+M nerezových vstupních dvířek 600/600mm EI15DP1, kompl. provedení dle tabulky výrobků ozn. Z102 <a href="#">č.v.D.1.1.23 - zámečnické výrobky ozn. Z102 : 10</a>	kus
337	Z103	D+M nerezových vstupních dvířek 300/300mm EI15DP1, kompl. provedení dle tabulky výrobků ozn. Z103 <a href="#">č.v.D.1.1.23 - zámečnické výrobky ozn. Z103 : 5</a>	kus
338	Z104	D+M nerezových vstupních dvířek 200/300mm EI15DP1, kompl. provedení dle tabulky výrobků ozn. Z104 <a href="#">č.v.D.1.1.23 - zámečnické výrobky ozn. Z104 : 1</a>	kus
339	Z105	D+M střešního zatepleného poklopu výlezu 600/800 mm, kompl. provedení dle tabulky výrobků ozn. Z105 <a href="#">č.v.D.1.1.23 - zámečnické výrobky ozn. Z105 : 1</a>	kus
340	Z106	D+M ocelového škrabáku na obuv 1500/600/80 mm, kompl. provedení dle tabulky výrobků ozn. Z106 <a href="#">č.v.D.1.1.23 - zámečnické výrobky ozn. Z106 : 6</a>	kus
341	Z107	D+M ocel. žebříku s bezpeč. košem dl. 11,3 m vč. povrchové úpravy, kompl. provedení dle tabulky výrobků ozn. Z107 <a href="#">č.v.D.1.1.23 - zámečnické výrobky ozn. Z107 : 1</a>	kus
342	Z108	D+M stříšky nad vstupem 1000/2700+3050mm, ocel. konzoly+bezpeč. sklo, vč. kotvení, kompl. provedení dle v.č. D1.1.14 <a href="#">č.v.D.1.1.23 - zámečnické výrobky ozn. Z108 : 1</a>	kus
343	Z109	D+M stříšky nad vstupem 800/3125 mm, ocel. konzoly+bezpeč. sklo, vč. kotvení, kompl. provedení dle v.č. D1.1.15 <a href="#">č.v.D.1.1.23 - zámečnické výrobky ozn. Z109 : 1</a>	kus
344	Z110	D+M stříšky nad vstupem 1000/15380 mm, ocel. konzoly+bezpeč. sklo, vč. kotvení, kompl. provedení dle v.č. D1.1.16 <a href="#">č.v.D.1.1.23 - zámečnické výrobky ozn. Z110 : 1</a>	kus
345	Z111	D+M schodišťového zábradlí dl. 16,5m z nerez. oceli s výplní z bezpeč. skla vč. kotvení a madla, kompl. provedení dle v.č. D1.1.18 <a href="#">č.v.D.1.1.23 - zámečnické výrobky ozn. Z111 : 1</a>	kus

346	Z112	D+M slunolamu z ocel. konzol a jechlů 1000/7120mm vč. kotvení a povrch. úpravy, kompl. provedení dle č.v.D1.1.18 <a href="#">č.v.D.1.1.23 - zámečnické výrobky ozn. Z112 : 1</a>	kus
347	Z113	D+M slunolamu z ocel. konzol a jechlů 1000/17800mm vč. kotvení a povrch. úpravy, kompl. provedení dle č.v.D1.1.18 <a href="#">č.v.D.1.1.23 - zámečnické výrobky ozn. Z113 : 1</a>	kus
348	Z114	D+M slunolamu z ocel. konzol a jechlů 1000/20470mm vč. kotvení a povrch. úpravy, kompl. provedení dle č.v.D1.1.18 <a href="#">č.v.D.1.1.23 - zámečnické výrobky ozn. Z114 : 1</a>	kus
349	Z115	D+M slunolamu z ocel. konzol a jechlů 1000/19580mm vč. kotvení a povrch. úpravy, kompl. provedení dle č.v.D1.1.18 <a href="#">č.v.D.1.1.23 - zámečnické výrobky ozn. Z115 : 1</a>	kus
350	Z116	D+M nerezového madla dl. 4000 mm vč. kotvení, kompl. provedení dle tabulky výrobků ozn. Z116 <a href="#">č.v.D.1.1.23 - zámečnické výrobky ozn. Z116 : 4</a>	kus
351	Z117	D+M vnějších Al slunolamů fix 16500/7230 mm vč. kotvení a povrch. úpravy, kompl. provedení dle tabulky výrobků ozn. Z117 <a href="#">č.v.D.1.1.23 - zámečnické výrobky ozn. Z117 : 1</a>	kus
352	Z118	D+M vnějších Al slunolamů fix 18650/7230 mm vč. kotvení a povrch. úpravy, kompl. provedení dle tabulky výrobků ozn. Z118 <a href="#">č.v.D.1.1.23 - zámečnické výrobky ozn. Z118 : 1</a>	kus
353	Z119	D+M vnějších Al slunolamů fix 19800/7230 mm vč. kotvení a povrch. úpravy, kompl. provedení dle tabulky výrobků ozn. Z119 <a href="#">č.v.D.1.1.23 - zámečnické výrobky ozn. Z119 : 1</a>	kus
354	Z120	D+M ocel. dvoutrubkového zábradlí 1600/620mm vč. kotvení a povrchové úpravy, kompl. provedení dle tabulky výrobků ozn. Z120 <a href="#">č.v.D.1.1.23 - zámečnické výrobky ozn. Z120 : 2</a>	kus
355	Z121	D+M ocel. dvoutrubkového zábradlí 3040/1000mm vč. kotvení a povrchové úpravy, kompl. provedení dle tabulky výrobků ozn. Z121 <a href="#">č.v.D.1.1.23 - zámečnické výrobky ozn. Z121 : 8</a>	kus
356	Z122	D+M ocel. dvoutrubkového zábradlí 2740+1840/1000mm vč. kotvení a povrchové úpravy, kompl. provedení dle tabulky výrobků ozn. Z122 <a href="#">č.v.D.1.1.23 - zámečnické výrobky ozn. Z122 : 2</a>	kus
357	Z123	D+M venkovního ocel. schodiště vč. ukotvení, povrch. úpravy a zábradlí, kompl. provedení dle tabulky výrobků ozn. Z123 <a href="#">č.v.D.1.1.23 - zámečnické výrobky ozn. Z123 : 1</a>	kpl
358	998767202R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	%

<b>Díl: 771</b>		<b>Podlahy z dlaždic a obklady</b>	
359	771101210RT1	Příprava podkladu pod dlažby penetrace podkladu pod dlažby <a href="#">plocha : 758,84</a> <a href="#">soklíky : 34,655</a> <a href="#">schody : 72*(0,32+0,16)</a>	m2
360	771130211R00	Obklad soklíků do tmele schodišťových stupňovitých, výšky do 100 mm <a href="#">2.NP - č.v.D.1.1.7,10,11+skladby kčí :</a> <a href="#">P9 : 24*(0,32+0,26)</a> <a href="#">3.NP - č.v.D.1.1.8,10,11+skladby kčí :</a> <a href="#">P9 : 24*(0,32+0,26)</a>	m
361	771275511R00	Montáž obkladů schodišť z dlaždic keramických a ze schodovek na stupnice, , kladených do tmele, C2TS1 <a href="#">2.NP - č.v.D.1.1.7,10,11+skladby kčí :</a> <a href="#">P9 : 1,5*24</a> <a href="#">3.NP - č.v.D.1.1.8,10,11+skladby kčí :</a> <a href="#">P9 : 1,5*24</a>	m
362	771275521R00	Montáž obkladů schodišť z dlaždic keramických z dlaždic na podstupnice, , kladených do tmele, C2TS1 <a href="#">2.NP - č.v.D.1.1.7,10,11+skladby kčí :</a> <a href="#">P9 : 1,5*24</a> <a href="#">3.NP - č.v.D.1.1.8,10,11+skladby kčí :</a> <a href="#">P9 : 1,5*24</a>	m



363	771475014RT1	Montáž soklíků z dlaždic keramických výšky 100 mm, soklíků vodorovných, kladených do flexibilního tmele	m
<p>1.NP - č.v.D.1.1.6,10,11+skladby kčí :</p> <p>P4.2 : <math>11,5*2+10*2+0,25*2+0,3*6+0,15*2+0,5*2+0,4*2</math>  <math>-(1,7*3+1,3+2,8*2)</math></p> <p>P1 : <math>12,1*2+9,4*2+6,7*2+0,4*14+0,2*8+0,25*2+0,65*5</math>  <math>-(2,8+3,3+3+2,8*3+2,5+0,8*2+0,7+0,9+1,1)</math>  <math>1,2*2+4*2</math>  <math>-(1,1+0,8*2+0,9)</math>  <math>3,6*2+3,3*2+0,3*2</math>  <math>-(2,8+0,8*2)</math></p> <p><math>5+14+12,5+2,7+15+13,6+1,5+1,3+1,9+0,4*2+0,25*3+0,65*10+0,25*6</math>  <math>-(1,4+2,8*3+2,7+1,9+2,45+1,1+1,7+1,1+0,9+0,8)</math></p> <p>2.NP - č.v.D.1.1.7,10,11+skladby kčí :</p> <p>P5 : <math>4,4*2+8,1*2+0,3*8</math>  <math>-(2,8+3*2+1,1+3,2)</math></p> <p><math>3,6+13,9+22,4+4+9,4+0,8+15,5+13,3+1,2+2,5+0,3*2+0,25*3+0,55*15+0,2*16</math>  <math>-(1,4+2,8*6+2,7+1,9+3+0,7+0,8*2+1,8*3+0,9+0,8)</math></p> <p>P8 : <math>1,75*2+3,18</math></p> <p>3.NP - č.v.D.1.1.8,10,11+skladby kčí :</p> <p>P5 : <math>4,4*2+8,1*2+0,3*8+0,4*2</math>  <math>-(2,8+1,8*2+3+1,1+3,2)</math></p> <p><math>3,6+13,9+22,4+4+9,4+0,8+15,5+13,3+1,2+2,5+0,3*2+0,25*3+0,55*15+0,2*16</math>  <math>-(1,4+2,8*6+3*2+0,7+0,8*2+1,8*2+1,1+1,5+1,8+0,9+0,8+0,7)</math></p> <p>P8 : <math>1,75*2+3,18</math></p>			
364	771479001R00	Montáž soklíků z dlaždic keramických Řezání dlaždic pro soklíky	m
<p>2.NP - č.v.D.1.1.7,10,11+skladby kčí :</p> <p>P9 : <math>24*(0,32+0,26)</math></p> <p>3.NP - č.v.D.1.1.8,10,11+skladby kčí :</p> <p>P9 : <math>24*(0,32+0,26)</math></p> <p>1.NP - č.v.D.1.1.6,10,11+skladby kčí :</p> <p>P4.2 : <math>11,5*2+10*2+0,25*2+0,3*6+0,15*2+0,5*2+0,4*2</math>  <math>-(1,7*3+1,3+2,8*2)</math></p> <p>P1 : <math>12,1*2+9,4*2+6,7*2+0,4*14+0,2*8+0,25*2+0,65*5</math>  <math>-(2,8+3,3+3+2,8*3+2,5+0,8*2+0,7+0,9+1,1)</math>  <math>1,2*2+4*2</math>  <math>-(1,1+0,8*2+0,9)</math>  <math>3,6*2+3,3*2+0,3*2</math>  <math>-(2,8+0,8*2)</math></p> <p><math>5+14+12,5+2,7+15+13,6+1,5+1,3+1,9+0,4*2+0,25*3+0,65*10+0,25*6</math>  <math>-(1,4+2,8*3+2,7+1,9+2,45+1,1+1,7+1,1+0,9+0,8)</math></p> <p>2.NP - č.v.D.1.1.7,10,11+skladby kčí :</p> <p>P5 : <math>4,4*2+8,1*2+0,3*8</math>  <math>-(2,8+3*2+1,1+3,2)</math></p> <p><math>3,6+13,9+22,4+4+9,4+0,8+15,5+13,3+1,2+2,5+0,3*2+0,25*3+0,55*15+0,2*16</math>  <math>-(1,4+2,8*6+2,7+1,9+3+0,7+0,8*2+1,8*3+0,9+0,8)</math></p> <p>P8 : <math>1,75*2+3,18</math></p> <p>3.NP - č.v.D.1.1.8,10,11+skladby kčí :</p> <p>P5 : <math>4,4*2+8,1*2+0,3*8+0,4*2</math>  <math>-(2,8+1,8*2+3+1,1+3,2)</math></p> <p><math>3,6+13,9+22,4+4+9,4+0,8+15,5+13,3+1,2+2,5+0,3*2+0,25*3+0,55*15+0,2*16</math>  <math>-(1,4+2,8*6+3*2+0,7+0,8*2+1,8*2+1,1+1,5+1,8+0,9+0,8+0,7)</math></p> <p>P8 : <math>1,75*2+3,18</math></p>			
365	771575118RU1	Montáž podlah vnitřních z dlaždic keramických 600 x 600 mm, rezných nebo glazovaných, hladkých, kladených do flexibilního tmele	m2
<p>1.NP - č.v.D.1.1.6,10,11+skladby kčí :</p> <p>P1 : <math>84,78+4,75+8,8+86,86</math></p> <p>P2 : <math>8,02+2,97+4,13+1,55+7,27+3,91+5,17+1,67+5,15+10,96+1,57*3+1,21</math></p>			

2.NP - č.v.D.1.1.7,10,11+skladby kcí :  
P5 : 31,16+121,63  
P6 : 2,07+1,2+1,42+5,2+4,27+5,64+1,92+1,51+6,24+13,71+1,57\*3  
P8 : 1,75\*3,18  
3.NP - č.v.D.1.1.8,10,11+skladby kcí :  
P5 : 31,16+122,9  
P6 : 2,48+2,35+5,2+4,27+5,64+1,92+1,51+6,24+11,79+1,57\*3+1,49  
P8 : 1,75\*3,18

366	771575119RU7	Montáž podlah vnitřních z dlaždic keramických nad 600 x 600 mm, režných nebo glazovaných, hladkých, kladených do flexibilního tmele	m2
-----	--------------	---	----

1.NP - č.v.D.1.1.6,10,11+skladby kcí :  
P4.2 : 103,46

367	771577114R00	#####	m
-----	--------------	-------	---

truhlářské výrobky :  
0,8\*16+0,9\*4+0,7\*18+1,1+1,1+1,5\*2+1,5\*4+0,9+1,6\*3+1,6\*3+1,6+0,9+1,6+1,3+0,7\*3+0,7\*4+0,8

368	771577131R00	Montáž podlah vnitřních z dlaždic keramických Hrany schodů, dilatační, koutové, ukončovací a přechodové profily hran schodů nerez, hrany schodů, upevnění do maltového lože, výška profilu 8 mm,	m
-----	--------------	--	---

2.NP - č.v.D.1.1.7,10,11+skladby kcí :  
P9 : 24\*1,5  
3.NP - č.v.D.1.1.8,10,11+skladby kcí :  
P9 : 24\*1,5

369	771578011R00	Zvláštní úpravy spár spára podlaha-stěna silikonem	m
-----	--------------	--	---

vč. dodávky a montáže silikonu.

soklíky :

2.NP - č.v.D.1.1.7,10,11+skladby kcí :  
P9 : 24\*(0,32+0,26)  
3.NP - č.v.D.1.1.8,10,11+skladby kcí :  
P9 : 24\*(0,32+0,26)  
1.NP - č.v.D.1.1.6,10,11+skladby kcí :  
P4.2 : 11,5\*2+10\*2+0,25\*2+0,3\*6+0,15\*2+0,5\*2+0,4\*2  
-(1,7\*3+1,3+2,8\*2)  
P1 : 12,1\*2+9,4\*2+6,7\*2+0,4\*14+0,2\*8+0,25\*2+0,65\*5  
-(2,8+3,3+3+2,8\*3+2,5+0,8\*2+0,7+0,9+1,1)  
1,2\*2+4\*2  
-(1,1+0,8\*2+0,9)  
3,6\*2+3,3\*2+0,3\*2  
-(2,8+0,8\*2)  
5+14+12,5+2,7+15+13,6+1,5+1,3+1,9+0,4\*2+0,25\*3+0,65\*10+0,25\*6  
-(1,4+2,8\*3+2,7+1,9+2,45+1,1+1,7+1,1+0,9+0,8)  
2.NP - č.v.D.1.1.7,10,11+skladby kcí :  
P5 : 4,4\*2+8,1\*2+0,3\*8  
-(2,8+3\*2+1,1+3,2)  
3,6+13,9+22,4+4+9,4+0,8+15,5+13,3+1,2+2,5+0,3\*2+0,25\*3+0,55\*15+0,2\*16  
-(1,4+2,8\*6+2,7+1,9+3+0,7+0,8\*2+1,8\*3+0,9+0,8)  
P8 : 1,75\*2+3,18  
3.NP - č.v.D.1.1.8,10,11+skladby kcí :  
P5 : 4,4\*2+8,1\*2+0,3\*8+0,4\*2  
-(2,8+1,8\*2+3+1,1+3,2)  
3,6+13,9+22,4+4+9,4+0,8+15,5+13,3+1,2+2,5+0,3\*2+0,25\*3+0,55\*15+0,2\*16  
-(1,4+2,8\*6+3\*2+0,7+0,8\*2+1,8\*2+1,1+1,5+1,8+0,9+0,8+0,7)  
P8 : 1,75\*2+3,18  
obklady :  
1.NP - č.v.D.1.1.6,10,11+skladby kcí :  
P2 : (1,75\*4-0,8)  
(2,3\*2+1,8\*2-0,9)  
(1,6\*2+1\*2-0,7)  
(3,9\*2+2,4\*2-0,8)

$(2,1*2+2*2-0,8*2)$   
 $(2*2+2,7*2-(0,8+0,7))$   
 $(0,9*2+1,9*2-0,7)$   
 $(2,2+2,6+1,3+1,3+1,7-0,9)$   
 $(4*2+2,8*2-(0,8+0,7*4))$   
 $(0,9*2+1,75*2-0,7)*3$   
 $(0,9*2+1,35*2-0,7)$   
 2.NP :  $(2,3*2+0,9*2-0,7)$   
 $(1*2+1,2*2-0,7)$   
 $(1,2*4-0,7)$   
 $(1,9*2+2,8*2-0,8)$   
 $(2,1*4-0,8*2)$   
 $(2,7*2+2,1*2-(0,8+0,7*2))$   
 $(2,2*2+0,9*2-0,7)$   
 $(1,7*2+0,9*2-0,7)$   
 $(3,2+2,3+2,2+1,4+1,3-0,9)$   
 $(5,4*2+2,8*2+0,3*2-(0,8+0,7*3))$   
 $(0,9*2+1,75*2-0,7)*3$   
 3.NP :  $(2,3*2+1,2*2-0,7*2)$   
 $(2,3*2+1,1*2-0,7)$   
 $(2,8*2+1,9*2-0,8)$   
 $(2,1*4-0,8*2)$   
 $(2,7*2+2,1*2-(0,8+0,7*2))$   
 $(2,2*2+0,9*2-0,7)$   
 $(1,7*2+0,9*2-0,7)$   
 $(3,2+2,3+2,2+1,3+1,3-0,9)$   
 $(5,4*2+2,8*2-(0,8+0,7*3))$   
 $(1,75*2+0,9*2-0,7)*3$   
 $(1,8*2+0,9*2-0,7)$

370	771001	D+M podlahových dveřních zarážek	kus
-----	--------	----------------------------------	-----

truhlářské výrobky :  $16+4+18+1+1+2*2+2*4+1+3*2+3*2+2+1+2+2+3+4+1$

371	594001	Dodávka keramické dlažby - otěruvzdorné, protiskluz R9, dle výběru investora, do ceníkové hodnoty 500,-/m2	m2
-----	--------	--	----

Začátek provozního součtu

1.NP - č.v.D.1.1.6,10,11+skladby kcí :

P1 :  $84,78+4,75+8,8+86,86$

2.NP - č.v.D.1.1.7,10,11+skladby kcí :

P5 :  $31,16+121,63$

P8 :  $1,75*3,18$

3.NP - č.v.D.1.1.8,10,11+skladby kcí :

P5 :  $31,16+122,9$

P8 :  $1,75*3,18$

2.NP - č.v.D.1.1.7,10,11+skladby kcí :

P9 :  $1,5*24*0,16$

3.NP - č.v.D.1.1.8,10,11+skladby kcí :

P9 :  $1,5*24*0,16$

soklíky :  $0,1*(283,31+27,84)$

Konec provozního součtu

+ztratné 5% :  $545,805*1,05$

372	594002	Dodávka keramické velkoformátové vysoce zátěžové dlažby tl. 15mm, dle výběru investora, do ceníkové hodnoty 1200,-/m2	m2
-----	--------	---	----

1.NP - č.v.D.1.1.6,10,11+skladby kcí :

P4.2 :  $(103,46+0,1*35,4)*1,05$

373	594003	Dodávka keramické dlažby - otěruvzdorné, protiskluz R10, dle výběru investora, do ceníkové hodnoty 600,-/m2	m2
-----	--------	---	----

Začátek provozního součtu

1.NP - č.v.D.1.1.6,10,11+skladby kcí :

P2 :  $8,02+2,97+4,13+1,55+7,27+3,91+5,17+1,67+5,15+10,96+1,57*3+1,21$

2.NP - č.v.D.1.1.7,10,11+skladby kcí :

P6 : 2,07+1,2+1,42+5,2+4,27+5,64+1,92+1,51+6,24+13,71+1,57\*3  
 3.NP - č.v.D.1.1.8,10,11+skladby kcí :  
 P6 : 2,48+2,35+5,2+4,27+5,64+1,92+1,51+6,24+11,79+1,57\*3+1,49  
 Konec provozního součtu  
 +ztratné 5% : 152,21\*1,05

374	594004	Dodávka keramické dlažby - schodovky - otěruvzdorné, protiskluz R9, dle výběru investora, do ceníkové hodnoty 800,-/m	m
-----	--------	---	---

Začátek provozního součtu  
 2.NP - č.v.D.1.1.7,10,11+skladby kcí :  
 P9 : 1,5\*24  
 3.NP - č.v.D.1.1.8,10,11+skladby kcí :  
 P9 : 1,5\*24  
 Konec provozního součtu  
 +ztratné 5% : 72\*1,05

375	998771202R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	%
-----	--------------	---	---

<b>Díl: 776</b>		<b>Podlahy povlakové</b>	
376	776421100RU1	Lepení soklíků PVC a napojení krytiny na stěnu lepení podlahových soklíků z PVC a vinylu včetně dodávky soklíku	m

1.NP - č.v.D.1.1.6,10,11+skladby kcí :  
 P3 : 7\*2+13,1\*2+0,4\*2+0,2\*4  
 -(3+3,3+1,7)  
 7\*2+2,8\*2+0,4\*2  
 -(2,8+1,7+0,9)  
 2.NP - č.v.D.1.1.7,10,11+skladby kcí :  
 P7 : 7\*2+19,9\*2+0,4\*2+0,15\*2+0,3\*4  
 -(3+2,8\*2)  
 9,1\*2+6,4\*2+0,15\*2  
 -1,8  
 22\*2+26,5\*2+0,5\*2+1,3\*2+0,4\*2+0,5\*2+1,1\*2+0,3\*2+0,3\*4  
 -(1,8\*2+3,5)  
 3,5\*2+3,8\*2  
 -3,5  
 3.NP - č.v.D.1.1.8,10,11+skladby kcí :  
 P7 : 7\*2+9,8\*2+0,15\*2  
 -(1,8+3+0,8)  
 9,9\*2+7\*2+0,3\*4+0,15\*2  
 -(1,8+0,9+2,8\*2)  
 9,1\*2+6,4\*2+0,15\*2  
 -1,8  
 3,1\*2+9,1\*2  
 -0,9  
 7,5\*2+9,1\*2+0,3\*2  
 -1,8  
 15,5\*2+8,3\*2+0,25\*2+0,3\*2+0,4\*2  
 -2  
 17,3\*2+10\*2  
 -1,8  
 3\*2+4,8\*2  
 -(1,5+2)

377	776521100R00	Lepení povlakových podlah z plastů Lepení povlakových podlah z plastů - pásy z PVC, montáž,	m2
-----	--------------	---	----

1.NP - č.v.D.1.1.6,10,11+skladby kcí :  
 P3 : 92,1+20,3  
 2.NP - č.v.D.1.1.7,10,11+skladby kcí :  
 P7 : 139,89+57,67+351,63+13,19  
 3.NP - č.v.D.1.1.8,10,11+skladby kcí :  
 P7 : 45,1+23,32+62,34+7,99+57,67+27,49+66,96+126,22+125,51+12,31

378	28412	Podlahovina PVC pro vysoké zatížení 1500x2,0 mm, protiskluznost R9, dle výběru investora do ceníkové hodnoty 500,-/m2	m2
Začátek provozního součtu			
1.NP - č.v.D.1.1.6,10,11+skladby kcí :			
P3 : 92,1+20,3			
2.NP - č.v.D.1.1.7,10,11+skladby kcí :			
P7 : 139,89+57,67+351,63+13,19			
3.NP - č.v.D.1.1.8,10,11+skladby kcí :			
P7 : 45,1+23,32+62,34+7,99+57,67+66,96+126,22+125,51+12,31			
Konec provozního součtu			
+ztratiné 15% : 1202,2*1,15			
379	776001	Dodávka PVC zátěžové antistatické, dle výběru investora do ceníkové hodnoty 600,-/m2	m2
3.NP - č.v.D.1.1.8,10,11+skladby kcí :			
P7 : 27,49*1,15			
380	998776202R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové v objektech výšky do 12 m vodorovně do 50 m	%
<b>Díl: 781 Obklady keramické</b>			
381	781101210RT1	Příprava podkladu pod obklady penetrace podkladu pod obklady	m2
Začátek provozního součtu			
1.NP : 2,1*(1,75*4-0,8)			
2,1*(2,3*2+1,8*2-0,9)			
2,1*(1,6*2+1*2-0,7)			
2,1*(3,9*2+2,4*2-0,8)			
2,1*(2,1*2+2*2-0,8*2)			
2,1*(2*2+2,7*2-(0,8+0,7))			
2,1*(0,9*2+1,9*2-0,7)			
2,1*(2,2+2,6+1,3+1,3+1,7-0,9)			
2,1*(4*2+2,8*2-(0,8+0,7*4))			
2,1*(0,9*2+1,75*2-0,7)*3			
2,1*(0,9*2+1,35*2-0,7)			
1,5*(1*2+0,9*3+1,2+1*2)+0,15*0,9*2			
2.NP : 2,1*(2,3*2+0,9*2-0,7)			
2,1*(1*2+1,2*2-0,7)			
2,1*(1,2*4-0,7)			
2,1*(1,9*2+2,8*2-0,8)			
2,1*(2,1*4-0,8*2)			
2,1*(2,7*2+2,1*2-(0,8+0,7*2))			
2,1*(2,2*2+0,9*2-0,7)			
2,1*(1,7*2+0,9*2-0,7)			
2,1*(3,2+2,3+2,2+1,4+1,3-0,9)			
2,1*(5,4*2+2,8*2+0,3*2-(0,8+0,7*3))			
2,1*(0,9*2+1,75*2-0,7)*3			
1,5*(1*2+2)			
3.NP : 2,1*(2,3*2+1,2*2-0,7*2)			
2,1*(2,3*2+1,1*2-0,7)			
2,1*(2,8*2+1,9*2-0,8)			
2,1*(2,1*4-0,8*2)			
2,1*(2,7*2+2,1*2-(0,8+0,7*2))			
2,1*(2,2*2+0,9*2-0,7)			
2,1*(1,7*2+0,9*2-0,7)			
2,1*(3,2+2,3+2,2+1,3+1,3-0,9)			
2,1*(5,4*2+2,8*2-(0,8+0,7*3))			
2,1*(1,75*2+0,9*2-0,7)*3			
2,1*(1,8*2+0,9*2-0,7)			
1,5*(0,45+1+0,9+1,2*2+1)			
č.v.D1.1.22 :			
P102, 202,302 : 2,8*3*0,3			
Konec provozního součtu			

+ztratiné 5% : 563,925

382	781111151R00	Doplňkové práce při provádění obkladů příplatek za sestavení dekoru (listela)	m
		obklady : 1.NP - č.v.D.1.1.6,10,11+skladby kcí : P2 : (1,75*4-0,8) (2,3*2+1,8*2-0,9) (1,6*2+1*2-0,7) (3,9*2+2,4*2-0,8) (2,1*2+2*2-0,8*2) (2*2+2,7*2-(0,8+0,7)) (0,9*2+1,9*2-0,7) (2,2+2,6+1,3+1,3+1,7-0,9) (4*2+2,8*2-(0,8+0,7*4)) (0,9*2+1,75*2-0,7)*3 (0,9*2+1,35*2-0,7) 2.NP : (2,3*2+0,9*2-0,7) (1*2+1,2*2-0,7) (1,2*4-0,7) (1,9*2+2,8*2-0,8) (2,1*4-0,8*2) (2,7*2+2,1*2-(0,8+0,7*2)) (2,2*2+0,9*2-0,7) (1,7*2+0,9*2-0,7) (3,2+2,3+2,2+1,4+1,3-0,9) (5,4*2+2,8*2+0,3*2-(0,8+0,7*3)) (0,9*2+1,75*2-0,7)*3 3.NP : (2,3*2+1,2*2-0,7*2) (2,3*2+1,1*2-0,7) (2,8*2+1,9*2-0,8) (2,1*4-0,8*2) (2,7*2+2,1*2-(0,8+0,7*2)) (2,2*2+0,9*2-0,7) (1,7*2+0,9*2-0,7) (3,2+2,3+2,2+1,3+1,3-0,9) (5,4*2+2,8*2-(0,8+0,7*3)) (1,75*2+0,9*2-0,7)*3 (1,8*2+0,9*2-0,7)	
383	781320121R00	Obkládání parapetů do tmele šířky přes 150 do 300 mm	m
		z obkladaček pórovinových, keramických, hutných i polohutných, do tmele, č.v.D1.1.22 : P102 : 2,8 P202 : 2,8 P302 : 2,8	
384	781475124RT6	Montáž obkladů vnitřních z dlaždic keramických kladených do tmele 600 x 600 mm, , kladených do flexibilního tmele	m2
		1.NP : 2,1*(1,75*4-0,8) 2,1*(2,3*2+1,8*2-0,9) 2,1*(1,6*2+1*2-0,7) 2,1*(3,9*2+2,4*2-0,8) 2,1*(2,1*2+2*2-0,8*2) 2,1*(2*2+2,7*2-(0,8+0,7)) 2,1*(0,9*2+1,9*2-0,7) 2,1*(2,2+2,6+1,3+1,3+1,7-0,9) 2,1*(4*2+2,8*2-(0,8+0,7*4)) 2,1*(0,9*2+1,75*2-0,7)*3 2,1*(0,9*2+1,35*2-0,7) 1,5*(1*2+0,9*3+1,2+1*2)+0,15*0,9*2 2.NP : 2,1*(2,3*2+0,9*2-0,7)	

$2,1*(1*2+1,2*2-0,7)$   
 $2,1*(1,2*4-0,7)$   
 $2,1*(1,9*2+2,8*2-0,8)$   
 $2,1*(2,1*4-0,8*2)$   
 $2,1*(2,7*2+2,1*2-(0,8+0,7*2))$   
 $2,1*(2,2*2+0,9*2-0,7)$   
 $2,1*(1,7*2+0,9*2-0,7)$   
 $2,1*(3,2+2,3+2,2+1,4+1,3-0,9)$   
 $2,1*(5,4*2+2,8*2+0,3*2-(0,8+0,7*3))$   
 $2,1*(0,9*2+1,75*2-0,7)*3$   
 $1,5*(1*2+2)$   
 3.NP :  $2,1*(2,3*2+1,2*2-0,7*2)$   
 $2,1*(2,3*2+1,1*2-0,7)$   
 $2,1*(2,8*2+1,9*2-0,8)$   
 $2,1*(2,1*4-0,8*2)$   
 $2,1*(2,7*2+2,1*2-(0,8+0,7*2))$   
 $2,1*(2,2*2+0,9*2-0,7)$   
 $2,1*(1,7*2+0,9*2-0,7)$   
 $2,1*(3,2+2,3+2,2+1,3+1,3-0,9)$   
 $2,1*(5,4*2+2,8*2-(0,8+0,7*3))$   
 $2,1*(1,75*2+0,9*2-0,7)*3$   
 $2,1*(1,8*2+0,9*2-0,7)$   
 $1,5*(0,45+1+0,9+1,2*2+1)$

385	78141900	Příplatek za rohové a ukončovací lišty	m2
-----	----------	--	----

Začátek provozního součtu

1.NP :  $2,1*(1,75*4-0,8)$   
 $2,1*(2,3*2+1,8*2-0,9)$   
 $2,1*(1,6*2+1*2-0,7)$   
 $2,1*(3,9*2+2,4*2-0,8)$   
 $2,1*(2,1*2+2*2-0,8*2)$   
 $2,1*(2*2+2,7*2-(0,8+0,7))$   
 $2,1*(0,9*2+1,9*2-0,7)$   
 $2,1*(2,2+2,6+1,3+1,3+1,7-0,9)$   
 $2,1*(4*2+2,8*2-(0,8+0,7*4))$   
 $2,1*(0,9*2+1,75*2-0,7)*3$   
 $2,1*(0,9*2+1,35*2-0,7)$   
 $1,5*(1*2+0,9*3+1,2+1*2)+0,15*0,9*2$   
 2.NP :  $2,1*(2,3*2+0,9*2-0,7)$   
 $2,1*(1*2+1,2*2-0,7)$   
 $2,1*(1,2*4-0,7)$   
 $2,1*(1,9*2+2,8*2-0,8)$   
 $2,1*(2,1*4-0,8*2)$   
 $2,1*(2,7*2+2,1*2-(0,8+0,7*2))$   
 $2,1*(2,2*2+0,9*2-0,7)$   
 $2,1*(1,7*2+0,9*2-0,7)$   
 $2,1*(3,2+2,3+2,2+1,4+1,3-0,9)$   
 $2,1*(5,4*2+2,8*2+0,3*2-(0,8+0,7*3))$   
 $2,1*(0,9*2+1,75*2-0,7)*3$   
 $1,5*(1*2+2)$   
 3.NP :  $2,1*(2,3*2+1,2*2-0,7*2)$   
 $2,1*(2,3*2+1,1*2-0,7)$   
 $2,1*(2,8*2+1,9*2-0,8)$   
 $2,1*(2,1*4-0,8*2)$   
 $2,1*(2,7*2+2,1*2-(0,8+0,7*2))$   
 $2,1*(2,2*2+0,9*2-0,7)$   
 $2,1*(1,7*2+0,9*2-0,7)$   
 $2,1*(3,2+2,3+2,2+1,3+1,3-0,9)$   
 $2,1*(5,4*2+2,8*2-(0,8+0,7*3))$

$2,1*(1,75*2+0,9*2-0,7)*3$   
 $2,1*(1,8*2+0,9*2-0,7)$   
 $1,5*(0,45+1+0,9+1,2*2+1)$   
 č.v.D1.1.22 :  
 P102, 202,302 : 2,8\*3\*0,3  
 Konec provozního součtu  
 +ztratiné 5% : 563,925

386	597002	Dodávka keram. obkladu vč. listel dle výběru investora do ceníkové hodnoty 450,-/m2	m2
-----	--------	---	----

Začátek provozního součtu  
 1.NP :  $2,1*(1,75*4-0,8)$   
 $2,1*(2,3*2+1,8*2-0,9)$   
 $2,1*(1,6*2+1*2-0,7)$   
 $2,1*(3,9*2+2,4*2-0,8)$   
 $2,1*(2,1*2+2*2-0,8*2)$   
 $2,1*(2*2+2,7*2-(0,8+0,7))$   
 $2,1*(0,9*2+1,9*2-0,7)$   
 $2,1*(2,2+2,6+1,3+1,3+1,7-0,9)$   
 $2,1*(4*2+2,8*2-(0,8+0,7*4))$   
 $2,1*(0,9*2+1,75*2-0,7)*3$   
 $2,1*(0,9*2+1,35*2-0,7)$   
 $1,5*(1*2+0,9*3+1,2+1*2)+0,15*0,9*2$   
 2.NP :  $2,1*(2,3*2+0,9*2-0,7)$   
 $2,1*(1*2+1,2*2-0,7)$   
 $2,1*(1,2*4-0,7)$   
 $2,1*(1,9*2+2,8*2-0,8)$   
 $2,1*(2,1*4-0,8*2)$   
 $2,1*(2,7*2+2,1*2-(0,8+0,7*2))$   
 $2,1*(2,2*2+0,9*2-0,7)$   
 $2,1*(1,7*2+0,9*2-0,7)$   
 $2,1*(3,2+2,3+2,2+1,4+1,3-0,9)$   
 $2,1*(5,4*2+2,8*2+0,3*2-(0,8+0,7*3))$   
 $2,1*(0,9*2+1,75*2-0,7)*3$   
 $1,5*(1*2+2)$   
 3.NP :  $2,1*(2,3*2+1,2*2-0,7*2)$   
 $2,1*(2,3*2+1,1*2-0,7)$   
 $2,1*(2,8*2+1,9*2-0,8)$   
 $2,1*(2,1*4-0,8*2)$   
 $2,1*(2,7*2+2,1*2-(0,8+0,7*2))$   
 $2,1*(2,2*2+0,9*2-0,7)$   
 $2,1*(1,7*2+0,9*2-0,7)$   
 $2,1*(3,2+2,3+2,2+1,3+1,3-0,9)$   
 $2,1*(5,4*2+2,8*2-(0,8+0,7*3))$   
 $2,1*(1,75*2+0,9*2-0,7)*3$   
 $2,1*(1,8*2+0,9*2-0,7)$   
 $1,5*(0,45+1+0,9+1,2*2+1)$   
 č.v.D1.1.22 :  
 P102, 202,302 : 2,8\*3\*0,3  
 Konec provozního součtu  
 +ztratiné 5% : 563,925\*1,05

387 998781202R00 Přesun hmot pro obklady keramické v objektech výšky do 12 m %

<b>Díl: 782</b>		<b>Konstrukce z přírodního kamene</b>	
-----------------	--	---------------------------------------	--

388	R105	D+M vnějšího parapetu ze žulové desky 2800/150 mm	kus
-----	------	---	-----

č.v.D1.1.22 :  
 R105 : 17

389	R106	D+M vnějšího parapetu ze žulové desky 1750/150 mm	kus
-----	------	---	-----

č.v.D1.1.22 :  
 R106 : 2

390	R107	D+M vnějšího parapetu ze žulové desky 1100/150 mm	kus
-----	------	---	-----



č.v.D1.1.22 :

R107 : 1

391	R108	D+M vnějšího parapetu ze žulové desky 1400/150 mm	kus
-----	------	---	-----

č.v.D1.1.22 :

R108 : 1

392	R111	D+M vnějšího parapetu ze žulové desky 1900/150 mm	kus
-----	------	---	-----

č.v.D1.1.22 :

R111 : 1

393	R208	D+M vnějšího parapetu ze žulové desky 1400/230 mm	kus
-----	------	---	-----

č.v.D1.1.22 :

R208 : 1

394	R308	D+M vnějšího parapetu ze žulové desky 1400/230 mm	kus
-----	------	---	-----

č.v.D1.1.22 :

R308 : 1

395	998782202R00	Přesun hmot pro kamenné obklady v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	%
-----	--------------	---	---

<b>Díl: 783</b>		<b>Nátěry</b>	
-----------------	--	---------------	--

396	783125730R00	Nátěry ocelových konstrukcí syntetické C+CC ocelové konstrukce lehké + velmi lehké, základní	m2
-----	--------------	--	----

na vzduchu schnoucí

ocel. prvky :

1.NP :

IPE180 :  $(9,75+11,1)*(0,18^2+0,091^4)$

L120/120 :  $(0,5+0,4+1)*0,12^4$

IPE100 :  $(2,8+7,26+100)*(0,1^2+0,055^4)$

IPE160 :  $6,3*(0,16^2+0,082^4)$

2.NP :

IPE120 :  $9,6*(0,12^2+0,064^4)$

L100/100 :  $0,5*0,1^4$

IPE100 :  $(2,8+4,8+100)*(0,1^2+0,055^4)$

IPE160 :  $6,3*(0,16^2+0,082^4)$

L120/120 :  $0,4*0,12^4$

IPE180 :  $10,2*(0,18^2+0,091^4)$

3.NP :

IPE160 :  $11,1*(0,16^2+0,082^4)$

IPE120 :  $9,9*(0,12^2+0,064^4)$

IPE100 :  $(2,8+4,8+100)*(0,1^2+0,055^4)$

397	783824120R00	Nátěry betonových povrchů syntetické betonových povrchů, jednonásobné + 2x email	m2
-----	--------------	--	----

na vzduchu schnoucí

výtahová šachta - P19 : 1,8\*1,65

1,6\*(1,8^2+1,65^2)

398	783300	Nátěr soklu vč. dod. mat.	m
-----	--------	---------------------------	---

1.NP - č.v.D.1.1.6,10,11+skladby kčí :

P4.1 :  $9^2+6,3^2+0,3^6-(1,3+2,8^2+1,2+0,8)$

$4,3^2+2^2-(1,2+0,8)$

$8,1^2+10,8^2+1,1^2+0,2^2+0,3^2+0,45^6-(1,7+1,75^2+2,8)$

$7,4^2+11,5^2+0,3^4+0,2^2+0,5^4-(2,8+3+1,7)$

$7,7^2+7,5^2+0,35^2+0,4^4-(1,7+3+2,8)$

$8,1^2+7,5^2+0,4^4-(1,7^2+2,8^2)$

P4.3 :  $10,3^2+10^2-1,7$

399	783825	Nátěr betonových povrchů 2x+1xpenetrace, vč. dod. barevného protiskluzného nátěru	m2
-----	--------	---	----

1.NP - č.v.D.1.1.6,10,11+skladby kčí :

P4.1 : 48,88+8,48+98,4+87,62+58,64+59,73

P4.3 : 70,82

<b>Díl: 784</b>		<b>Malby</b>	
-----------------	--	--------------	--

400	784161701R00	Příprava povrchu Penetrace (napouštění) podkladu akrylát, jednonásobná	m2
-----	--------------	--	----

1.NP : 98,4+87,62+58,64

3.NP : 126,22

1.NP : 2,97+8,8+4,13+1,55+7,27+3,91+5,17+1,67+5,15+10,96+1,57\*3+1,21  
 2.NP : 2,07+1,2+1,42+5,2+4,27+5,64+1,92+1,51+6,24+13,17+1,57\*3  
 3.NP : 2,48+2,35+5,2+4,27+5,64+1,92+1,51+6,24+11,79+1,57\*3+1,49  
 1.NP - č.v.D.1.1.6 - niky : 0,57\*1,05\*6  
 2.NP - č.v.D.1.1.7 - niky : 0,57\*1,05\*4  
 3.NP - č.v.D.1.1.8 - niky : 0,57\*1,05\*5

401	784231101R00	Příprava povrchu Penetrace (napouštění) podkladu akrylátová disperze, jednonásobná stěny : 38,56+278,941+3824,8321	m2
402	784441010R00	Malby latexové v místnostech výšky do 3,8m, jednobarevné, dvojnásobné stěny : 38,56+278,941+3824,8321	m2
403	784165911R00	Malby z malířských směsí pro sádkarton, hrubozrné, , bělost 90 %, jednonásobné Začátek provozního součtu 1.NP : 98,4+87,62+58,64 3.NP : 126,22 1.NP : 2,97+8,8+4,13+1,55+7,27+3,91+5,17+1,67+5,15+10,96+1,57*3+1,21 2.NP : 2,07+1,2+1,42+5,2+4,27+5,64+1,92+1,51+6,24+13,17+1,57*3 3.NP : 2,48+2,35+5,2+4,27+5,64+1,92+1,51+6,24+11,79+1,57*3+1,49 1.NP - č.v.D.1.1.6 - niky : 0,57*1,05*6 2.NP - č.v.D.1.1.7 - niky : 0,57*1,05*4 3.NP - č.v.D.1.1.8 - niky : 0,57*1,05*5 Konec provozního součtu 532,3075*2	m2
404	784442001RT2	Malby z malířských směsí disperzních, v místnostech do 3,8 m, jednobarevné, dvojnásobné + 1x penetrace stropy : 1029,33+1483,525	m2
<b>Díl: 7997 Ostatní výrobky</b>			
405	O1	D+M otočného a sklopného zrcadla pro ZTP, 600/450mm, kompl. dodávka dle popisu O1 č.v.D1.1.25 - ozn. O1 : 4	kus
406	O10	D+M zásobníku na papírové ubrousky uzamyk., kompl. dodávka dle popisu O10 č.v.D1.1.25 - ozn. O10 : 43	kus
407	O11	D+M zásobníku na toaletní papír uzamyk., kompl. dodávka dle popisu O11 č.v.D1.1.25 - ozn. O11 : 24	kus
408	O12	D+M WC závěsné nerezové soupravy, kompl. dodávka dle popisu O12 č.v.D1.1.25 - ozn. O12 : 20	kus
409	O13	D+M nerezového háčku na ručník, kompl. dodávka dle popisu O13 č.v.D1.1.25 - ozn. O13 : 43	kus
410	O14	D+M nerez. dvojháčku na odložení oděvů, kompl. dodávka dle popisu O14 č.v.D1.1.25 - ozn. O14 : 24	kus
411	O15	D+M odpadkového koše 25 l, kompl. dodávka dle popisu O15 č.v.D1.1.25 - ozn. O15 : 76	kus
412	O16	D+M dávkovače tekutého mýdla 0,5 l, kompl. dodávka dle popisu O16 č.v.D1.1.25 - ozn. O16 : 43	kus
413	O17	D+M Al tabule pro orient. systém 600/600, kompl. dodávka dle popisu O17 č.v.D1.1.25 - ozn. O17 : 4	kus
414	O18	D+M vybavení objektu bezpečnost. tabulkami, a značkami, kompl. dodávka dle popisu O18 č.v.D1.1.25 - ozn. O18 : 20	kus
415	O19	D+M Al štítku s označením názvu místnosti, kompl. dodávka dle popisu O19 č.v.D1.1.25 - ozn. O19 : 71	kus
416	O2	D+M zrcadla do nerez rámu 600/750, kompl. dodávka dle popisu O2 č.v.D1.1.25 - ozn. O2 : 26	kus
417	O22	D+M vnitřní čistící rohože 1500/600/12mm, kompl. doávka dle popisu O22 č.v.D1.1.25 - ozn. O22 : 5	kus
418	O23	D+M vnitřní čistící rohože 1100/600/12mm, kompl. dodávka dle popisu O23 č.v.D1.1.25 - ozn. O23 : 1	kus
419	O25	D+M informační cedulka na vstupních dveřích výtahové šachty, kompl. dodávka dle popisu O25 č.v.D1.1.25 - ozn. O25 : 3	kus
420	O3	D+M zrcadla do nerezového rámu 1600/750, kompl. dodávka dle popisu O3	kus

č.v.D1.1.25 - ozn. O3 : 4

421	O4	D+M zrcadla do nerezového rámu 2500/750, kompl. dodávka dle popisu O4	kus
-----	----	---	-----

č.v.D1.1.25 - ozn. O4 : 3

422	O5	D+M závěsné soupravy WC pro ZTP, kompl. dodávka dle popisu O5	kus
-----	----	---	-----

č.v.D1.1.25 - ozn. O5 : 4

423	O6	D+M nerezového sklopného madla umyvadla dl. 0,6m, kompl. dodávka dle popisu O6	kus
-----	----	--	-----

č.v.D1.1.25 - ozn. O6 : 8

424	O7	D+M nerezového sklopného madla WC dl. 0,9m, kompl. dodávka dle popisu O7	kus
-----	----	--	-----

č.v.D1.1.25 - ozn. O7 : 4

425	O8	D+M nerezového madla pevného WC dl. 0,9m, kompl. dodávka dle popisu O8	kus
-----	----	--	-----

č.v.D1.1.25 - ozn. O8 : 4

426	O9	D+M el. sušáku na ruce, kompl. dodávka dle popisu O9	kus
-----	----	--	-----

č.v.D1.1.25 - ozn. O9 : 18

<b>Díl: M33</b>		<b>Montáže dopravních zařízení a vah-výtahy</b>	
-----------------	--	---	--

427	33001	D+M bezstrojového trakčního výtahu, nosnost 630kg/8, zdvih 7,4m, kompl. dodávka a montáž dle popisu PD - technické a užité standarty	kpl
-----	-------	--	-----

428	33002	Stavební připravenost a přípomoce pro výtah, vč. dodávky kotevních a montážních prvků - dle PD	hod
-----	-------	--	-----

<b>Celkem</b>
---------------


Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
----------	-----------	--------	-------	--------------------------

<b>0.00</b>				
300.00000		0.00	800-1	RTS 21/ II

í. Včetně odpadní potrubí v délce do 20 m.

300.00000

150.00000		0.00	800-1	RTS 21/ II
-----------	--	------	-------	------------

o potrubí. Včetně sacího a výtlačného potrubí, příp.

150.00000

200.00000		0.00	800-1	RTS 21/ II
-----------	--	------	-------	------------

inín pro jakoukoliv třídu horniny.

200.00000

1,462.65600		0.00	800-1	RTS 21/ II
-------------	--	------	-------	------------

du, s případným nutným přemístěním ve výkopišti  
ením na dopravní prostředek,

1,441.41600

16.57000

4.67000

731.32800		0.00	800-1	RTS 21/ II
-----------	--	------	-------	------------

du, s případným nutným přemístěním ve výkopišti  
ením na dopravní prostředek,

731.32800

52.07960		0.00	800-1	RTS 21/ II
----------	--	------	-------	------------

a přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od

30.04560

17.78400

4.04000

0.21000

26.03980		0.00	800-1	RTS 21/ II
----------	--	------	-------	------------

a přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od

26.03980

107.65200		0.00	800-1	RTS 21/ II
-----------	--	------	-------	------------

ození výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti,  
ýkopku na dopravní prostředek.

10.29600

69.21600

2.16000

0.54000

24.24000

1.20000

53.78100		0.00	800-1	RTS 21/ II
----------	--	------	-------	------------

ozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti,  
výkopku na dopravní prostředek.

53.78100

23.74200		0.00	800-1	RTS 21/ II
----------	--	------	-------	------------

pádu, s případným nutným přemístěním výkopku  
ozením na dopravní prostředek,

5.26500

2.52720

3.12000

2.31660

0.84240

0.98280

4.80000

3.88800

11.87100		0.00	800-1	RTS 21/ II
----------	--	------	-------	------------

pádu, s případným nutným přemístěním výkopku  
ozením na dopravní prostředek,

11.87100

1,646.12960		0.00	800-1	RTS 21/ II
-------------	--	------	-------	------------

1,646.12960

8,230.64800		0.00	800-1	RTS 21/ II
-------------	--	------	-------	------------

8,230.64800

1,646.12960		0.00	800-1	RTS 21/ II
19.40000		0.00	800-1	RTS 21/ II

e objektu, pro jakoukoliv míru zhutnění,

12.40000

7.00000

1,201.18000		0.00	800-1	RTS 21/ II
-------------	--	------	-------	------------

1,201.18000

1,646.12960		0.00	800-1	RTS 21/ II
-------------	--	------	-------	------------

1,646.12960

34.92000		0.00	SPCM	RTS 21/ II
----------	--	------	------	------------

22.32000

12.60000

<b>0.00</b>				
1.97800		0.00	801-1	RTS 21/ II

1.97800

288.91710		0.00	821-1	RTS 21/ II
-----------	--	------	-------	------------

99.04455

31.76880

87.79800

70.30575

53.15000		0.00	801-1	RTS 21/ II
----------	--	------	-------	------------

o zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně

21.60000  
25.14000  
2.85000  
3.56000

53.15000		0.00	801-1	RTS 21/ II
----------	--	------	-------	------------

o zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně

11.72915		0.00	801-1	RTS 21/ II
----------	--	------	-------	------------

99.04455  
31.76880

11.51157  
0.21758

9.68491		0.00	801-1	RTS 21/ II
---------	--	------	-------	------------

585.32000  
468.70500

9.68491

13.44000		0.00	801-1	RTS 21/ II
----------	--	------	-------	------------

13.44000

9.48000		0.00	801-1	RTS 21/ II
---------	--	------	-------	------------

9.48000

305.52370		0.00	801-1	RTS 21/ II
-----------	--	------	-------	------------

39.67560  
24.96720  
11.02100  
13.06800  
54.10080  
1.48200  
28.17750  
0.76000  
36.71040  
4.40320  
0.39200  
65.53600  
1.68000  
4.60800  
15.87200  
0.07500  
1.42000  
0.26000  
0.92500  
0.32250  
0.06750

453.20000		0.00	801-1	RTS 21/ II
-----------	--	------	-------	------------

zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně

132.51000  
68.50000  
62.80000  
89.25000  
  
73.20000  
  
7.14000  
19.80000

453.20000		0.00	801-1	RTS 21/ II
-----------	--	------	-------	------------

zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně

3.00000		0.00	801-1	RTS 21/ II
---------	--	------	-------	------------

3.00000

50.00000		0.00	801-1	RTS 21/ II
----------	--	------	-------	------------

20.00000

30.00000

0.03095		0.00	821-1	RTS 21/ II
---------	--	------	-------	------------

0.03095

38.41340		0.00	801-1	RTS 21/ II
----------	--	------	-------	------------

6.95250

3.33720

4.12000

3.05910

1.11240

1.29780

10.24000

8.29440

50.64000		0.00	821-1	RTS 21/ II
----------	--	------	-------	------------

10.80000

4.32000

4.80000

7.20000

2.52000

2.76000

9.60000

8.64000

50.64000		0.00	821-1	RTS 21/ II
----------	--	------	-------	------------

1.21818		0.00	801-1	RTS 21/ II
---------	--	------	-------	------------

0.11856

0.00799

0.03952

0.00240

0.11856

0.00999

0.12640

0.01598

0.02528

0.00373

0.06320  
0.02025  
0.03160  
0.01012  
0.07904  
0.00533  
0.04940  
0.00266  
0.03200  
0.00293  
0.25280  
0.02664  
0.02528  
0.00293  
0.02528  
0.00266  
0.02528  
0.00293  
0.03792  
0.00746  
0.03872  
0.00533

0.62078		0.00	801-1	RTS 21/ II
---------	--	------	-------	------------

6.75000  
3.24000  
4.00000  
2.97000  
1.08000  
1.26000  
8.00000  
6.48000

0.62078

67.54300		0.00		Vlastní
----------	--	------	--	---------

189.40000

3.58000

67.54300

2.72640		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

1.20960

1.51680

15.41800		0.00		Vlastní
----------	--	------	--	---------

1.97800

13.44000

2.32000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

1.20000

1.12000

130.81335		0.00		Vlastní
-----------	--	------	--	---------

99.04455



31.76880

0.00				
319.12000		0.00	801-1	RTS 21/ II

131.25000

-9.80000

116.20000

-14.88000

103.95000

-7.60000

98.26000		0.00	801-1	RTS 21/ II
----------	--	------	-------	------------

105.70000

-7.44000

20.95000		0.00	801-1	RTS 21/ II
----------	--	------	-------	------------

0.75000

11.05000

-5.25000

0.75000

13.65000

1,015.18700		0.00	801-1	RTS 21/ II
-------------	--	------	-------	------------

282.42500

42.00000

-48.84600

-15.62400

8.40000

14.22000

296.10000

-32.45000

88.78000

511.70000

-155.31800

23.80000

110.30000		0.00	801-1	RTS 21/ II
-----------	--	------	-------	------------

86.90000

21.40000

2.00000

610.06800		0.00	801-1	RTS 21/ II
-----------	--	------	-------	------------

235.20000

-21.00000

186.55000

-17.59200

250.95000

-24.04000

2.92500		0.00	801-1	RTS 21/ II
---------	--	------	-------	------------

2.92500

30.43560		0.00	801-1	RTS 21/ II
----------	--	------	-------	------------

fm o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení 1,5

4.89840

25.53720

315.04200		0.00	801-1	RTS 21/ II
-----------	--	------	-------	------------

1, obkladových, půdních, štitových, poprsních  
vzpěr,

48.98400

133.69200

132.36600

315.04200		0.00	801-1	RTS 21/ II
-----------	--	------	-------	------------

1, obkladových, půdních, štitových, poprsních  
vzpěr,

3.84821

3.84821		0.00	801-1	RTS 21/ II
---------	--	------	-------	------------

0.78374

3.06446

276.30000		0.00	801-1	RTS 21/ II
-----------	--	------	-------	------------

100.10000

109.70000

66.50000

25.00000		0.00	801-1	RTS 21/ II
----------	--	------	-------	------------

13.00000

6.00000

6.00000

18.00000		0.00	801-1	RTS 21/ II
----------	--	------	-------	------------

7.00000

6.00000

5.00000

1.00000		0.00	801-1	RTS 21/ II
---------	--	------	-------	------------

1.00000

6.00000		0.00	801-1	RTS 21/ II
---------	--	------	-------	------------

2.00000

2.00000

2.00000

30.00000		0.00	801-1	RTS 21/ II
----------	--	------	-------	------------

12.00000

9.00000

9.00000

26.00000		0.00	801-1	RTS 21/ II
----------	--	------	-------	------------

14.00000  
6.00000  
6.00000

41.00000		0.00	801-1	RTS 21/ II
----------	--	------	-------	------------

18.00000  
10.00000  
13.00000

50.00000		0.00	801-1	RTS 21/ II
----------	--	------	-------	------------

18.00000  
9.00000  
23.00000

2.00000		0.00	801-1	RTS 21/ II
---------	--	------	-------	------------

2.00000

10.00000		0.00	801-1	RTS 21/ II
----------	--	------	-------	------------

10.00000

145.00000		0.00	801-1	RTS 21/ II
-----------	--	------	-------	------------

35.00000  
15.00000  
95.00000

122.75000		0.00	801-1	RTS 21/ II
-----------	--	------	-------	------------

27.75000  
19.75000  
75.25000

4.85730		0.00	801-4	RTS 21/ II
---------	--	------	-------	------------

0.29250  
0.03500  
0.13440  
0.33300  
0.12100  
0.87500  
0.19200  
0.03500  
0.06000  
0.13440  
0.30600  
0.87500  
0.29600  
0.19800  
0.03500  
0.06000  
0.87500

0.08866		0.00	801-1	RTS 21/ II
---------	--	------	-------	------------

0.02033  
0.00910  
0.00730  
0.01820  
0.02033  
0.00610  
0.00730

2.63470		0.00	801-1	RTS 21/ II
---------	--	------	-------	------------

0.02270  
0.05880  
0.81000  
0.02270  
0.03890  
0.81000  
0.02270  
0.03890  
0.81000

0.20290		0.00	801-1	RTS 21/ II
---------	--	------	-------	------------

0.09990  
0.10300

0.37460		0.00	801-1	RTS 21/ II
---------	--	------	-------	------------

0.09960  
0.09960  
0.17540

0.58380		0.00	801-1	RTS 21/ II
---------	--	------	-------	------------

0.18330  
0.20870  
0.19180

79.17475		0.00	801-1	RTS 21/ II
----------	--	------	-------	------------

sní do 1,5 kPa,

1.74000  
0.51200  
2.82750  
5.20000  
1.35200  
3.77000  
2.11250  
1.16000  
0.65000  
0.72500  
6.40000  
0.81250  
0.60000  
0.81250  
1.15200  
1.28000

1.74000  
0.51200  
2.82750  
5.20000  
1.35200  
3.77000  
1.95000  
1.16000  
0.60000  
0.72500  
7.04000  
1.79200

1.78200  
0.51200

2.89575  
5.20000  
1.35200  
3.86100  
1.99550  
1.18800  
0.61400

588.51500		0.00	801-1	RTS 21/ II
-----------	--	------	-------	------------

epření

15.66000  
5.12000  
20.01000  
36.80000  
8.32000  
20.88000  
11.70000  
10.44000  
5.85000  
5.80000  
57.60000  
6.50000  
5.40000  
6.50000  
8.32000  
11.52000

15.66000  
5.12000  
20.01000  
36.80000  
8.32000  
20.88000  
10.80000  
10.44000  
5.40000  
5.80000  
63.36000  
14.08000

16.03800  
5.12000  
20.49300  
36.80000  
8.32000  
21.38400  
11.05200  
10.69200  
5.52600

588.51500		0.00	801-1	RTS 21/ II
-----------	--	------	-------	------------

epření

5.52508		0.00	801-1	RTS 21/ II
---------	--	------	-------	------------

0.25230  
0.09216

0.16965  
0.31200  
0.06760  
0.18850  
0.10563  
0.17400  
0.11700  
0.05800  
0.64000  
0.06500  
0.06000  
0.06500  
0.10368  
0.10240

0.17400  
0.06144  
0.14138  
0.26000  
0.06760  
0.15080  
0.07800  
0.11600  
0.06000  
0.04350  
0.56320  
0.14336

0.14256  
0.04096  
0.14479  
0.26000  
0.06760  
0.19305  
0.09978  
0.09504  
0.04912

389.85500		0.00	801-1	RTS 21/ II
-----------	--	------	-------	------------

iv maltu vápenocementovou (MVC) nebo

128.10000  
-18.60000  
121.27500

-11.40000  
190.40000

-19.92000

128.27500		0.00	801-1	RTS 21/ II
-----------	--	------	-------	------------

iv maltu vápenocementovou (MVC) nebo

40.07500  
39.02500

49.17500

162.30000		0.00	801-4	RTS 21/ II
-----------	--	------	-------	------------

36.60000

34.65000

54.40000

11.45000

11.15000

14.05000

38.50000		0.00	801-1	RTS 21/ II
----------	--	------	-------	------------

3.50000

10.50000

24.50000

24.96000		0.00	801-1	RTS 21/ II
----------	--	------	-------	------------

8.04000

9.12000

7.80000

72.76300		0.00	801-1	RTS 21/ II
----------	--	------	-------	------------

2.79500

0.63000

1.51200

3.18200

1.69400

15.75000

2.36800

0.63000

1.08000

1.51200

2.92400

15.75000

3.03400

2.44200

0.63000

1.08000

15.75000

3.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

3.00000

63.46800		0.00		Vlastní
----------	--	------	--	---------

49.00000

-8.43200

24.50000

-1.60000

5.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

5.00000

7.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

4.00000

3.00000

53.00000		0.00		Vlastní
----------	--	------	--	---------

24.25000

13.50000

15.25000

0.04472		0.00	SPCM	RTS 21/ II
---------	--	------	------	------------

0.02236

0.02236

0.00671		0.00	SPCM	RTS 21/ II
---------	--	------	------	------------

0.00671

0.04609		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

0.01001

0.00803

0.02002

0.00803

**0.00**

161.42750		0.00	801-1	RTS 21/ II
-----------	--	------	-------	------------

57.50000

47.35000

47.60000

3.59100

2.39400

2.99250

8.97750		0.00	801-1	RTS 21/ II
---------	--	------	-------	------------

řebroušení.

3.59100

2.39400

2.99250

152.45000		0.00	801-1	RTS 21/ II
-----------	--	------	-------	------------

57.50000

47.35000

47.60000

152.45000		0.00	801-1	RTS 21/ II
-----------	--	------	-------	------------

57.50000

47.35000

47.60000

244.66000		0.00		Vlastní
-----------	--	------	--	---------

244.66000

126.22000		0.00		Vlastní
-----------	--	------	--	---------

126.22000

**0.00**

627.36500		0.00	801-1	RTS 21/ II
-----------	--	------	-------	------------

251.31375

-5.78500

-10.36000



-3.21250  
-1.60625  
-2.05000  
-1.30000  
-2.02500  
219.52250  
-5.65500

-3.21250  
-1.60625  
-2.04375  
-1.30000  
-9.77500  
219.52250  
-3.21250  
-1.60625  
-2.04375  
-1.30000  
-4.90000

2,761.43500		0.00	801-1	RTS 21/ II
-------------	--	------	-------	------------

1,005.25500  
878.09000  
878.09000

2,761.43500		0.00	801-1	RTS 21/ II
-------------	--	------	-------	------------

552.16000		0.00	801-1	RTS 21/ II
-----------	--	------	-------	------------

187.10000  
171.60000  
171.60000

4.70000  
4.70000  
5.40000  
2.96000  
4.10000

552.16000		0.00	801-1	RTS 21/ II
-----------	--	------	-------	------------

13.00000		0.00	801-1	RTS 21/ II
----------	--	------	-------	------------

13.00000

101.67650		0.00	801-1	RTS 21/ II
-----------	--	------	-------	------------

jinými vložkami, konzolových nebo balkónových,  
etně distančních prvků.

40.21020  
35.12360  
26.34270

134.61700		0.00	801-1	RTS 21/ II
-----------	--	------	-------	------------

horvých táhel a podobných tyčových konstrukcí,

20.72000  
10.28000  
5.14000

5.74000  
4.16000  
5.67000

10.28000  
5.14000  
5.72250  
4.16000  
21.13000

10.28000  
5.14000  
5.72250  
4.16000  
11.17200

565.66500		0.00	801-1	RTS 21/ II
-----------	--	------	-------	------------

ch konzol, bez náběhů nebo s náběhy,  
pěrné konstrukce. Včetně distančních prvků.

93.24000

41.12000  
20.56000  
22.96000  
16.64000  
22.68000

41.12000  
20.56000  
22.89000  
16.64000  
95.08500

41.12000  
20.56000  
22.89000  
16.64000  
50.96000

565.66500		0.00	801-1	RTS 21/ II
-----------	--	------	-------	------------

ch konzol, bez náběhů nebo s náběhy,  
pěrné konstrukce. Včetně distančních prvků.

209.37500		0.00	801-1	RTS 21/ II
-----------	--	------	-------	------------

41.44000

12.85000  
6.42500  
8.20000  
5.20000  
8.10000

12.85000  
6.42500  
8.17500  
5.20000  
42.26000

12.85000  
6.42500  
8.17500  
5.20000  
19.60000

209.37500		0.00	801-1	RTS 21/ II
-----------	--	------	-------	------------

15.97223		0.00	801-1	RTS 21/ II
----------	--	------	-------	------------

ových ztužidel, konzol, vodorovných táhel, trámů,  
ných prvků.

2.07200

1.54200  
0.77100  
0.86100  
0.54080  
0.85050

1.54200  
0.77100  
0.85838  
0.54080  
2.11300

1.02800  
0.51400  
0.62948  
0.33280  
1.00548

1.55925		0.00	801-1	RTS 21/ II
---------	--	------	-------	------------

1.48125  
0.07800

12.79000		0.00	801-1	RTS 21/ II
----------	--	------	-------	------------

12.00000  
0.79000

12.79000		0.00	801-1	RTS 21/ II
----------	--	------	-------	------------

12.00000  
0.79000

0.19287		0.00	801-1	RTS 21/ II
---------	--	------	-------	------------

0.17923  
0.01059  
0.00305

2.40000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

2.40000

5.62897		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

1.15500  
1.15500  
0.06000  
0.21625  
1.40000  
0.34058  
0.09000

0.04995  
0.02250  
0.19523  
0.30150  
0.45000  
0.09048  
0.02250  
0.08000

38.80000		0.00		Vlastní
----------	--	------	--	---------

25.30000  
13.50000

1.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

1.00000

1.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

1.00000

1.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

1.00000

<b>0.00</b>				
1,970.37500		0.00	801-1	RTS 21/ II

74.08500  
55.78000  
10.48000  
110.86000  
94.36000  
66.77000  
374.23000  
131.63000  
66.67000  
27.49000  
74.46000  
132.90000  
258.69000  
184.24000  
307.73000

2,512.85500		0.00	801-1	RTS 21/ II
-------------	--	------	-------	------------

258.69000  
57.50000  
184.24000  
47.35000  
307.73000  
47.60000  
126.22000

74.08500  
55.78000  
10.48000  
110.86000  
94.36000  
106.40000  
95.02000  
62.39000

66.77000  
374.23000  
131.63000  
66.67000  
27.49000  
74.46000  
132.90000

713.51000		0.00	801-1	RTS 21/ II
-----------	--	------	-------	------------

15.66000  
5.12000  
20.01000  
36.80000  
8.32000  
20.88000  
11.70000  
10.44000  
5.85000  
5.80000  
57.60000  
6.50000  
5.40000  
6.50000  
8.32000  
11.52000

15.66000  
5.12000  
20.01000  
36.80000  
8.32000  
20.88000  
10.80000  
10.44000  
5.40000  
5.80000  
63.36000  
7.04000

16.03800  
5.12000  
20.49300  
36.80000  
8.32000  
21.38400  
11.05200  
10.69200  
5.52600  
51.80000  
48.87500  
31.36000

4,142.33310		0.00	801-1	RTS 21/ II
-------------	--	------	-------	------------

4,142.33310

820.99590		0.00	801-1	RTS 21/ II
-----------	--	------	-------	------------

ich povrchu nástřikem plastických maltovin včetně

23.85600  
161.19600  
18.18000  
16.80000  
2.10000  
3.47200  
5.75700  
9.47850  
23.85600  
3.63000  
1.88800  
2.08000  
10.60500  
16.36800  
14.88000  
12.15200  
84.84000  
1.88800  
71.40000  
2.10000  
3.47200  
5.75700  
9.47850  
23.85600  
17.43440  
29.76000  
84.84000  
5.12000  
71.40000  
2.10000  
3.47200  
5.75700  
9.47850  
23.85600  
29.76000  
8.92800

976.94000		0.00	801-1	RTS 21/ II
-----------	--	------	-------	------------

28.24000  
168.34000  
18.12000  
23.20000  
4.40000  
6.36000  
7.96000  
12.97000  
28.24000  
7.70000  
3.96000  
4.20000  
15.62000  
16.52000  
15.92000  
14.82000

88.60000  
3.96000  
98.60000  
4.40000  
6.36000  
7.96000  
12.97000  
28.24000  
16.95000  
31.84000  
88.60000  
8.00000  
98.60000  
4.40000  
6.36000  
7.96000  
12.97000  
28.24000  
31.84000  
13.52000

1,029.33000		0.00	801-1	RTS 21/ II
-------------	--	------	-------	------------

258.69000  
57.50000  
184.24000  
47.35000  
307.73000  
47.60000  
126.22000

1,483.52500		0.00	801-1	RTS 21/ II
-------------	--	------	-------	------------

74.08500  
55.78000  
10.48000  
110.86000  
94.36000  
106.40000  
95.02000  
62.39000  
66.77000  
374.23000  
131.63000  
66.67000  
27.49000  
74.46000  
132.90000

38.56000		0.00	801-1	RTS 21/ II
----------	--	------	-------	------------

38.56000

278.94100		0.00	801-4	RTS 21/ II
-----------	--	------	-------	------------

1,5 kPa,

28.24000  
168.34000  
18.12000  
23.20000  
4.40000  
6.36000  
7.96000  
12.97000  
28.24000  
7.70000  
3.96000  
4.20000  
15.62000

98.79300

16.52000  
15.92000  
14.82000

9.45200

88.60000  
3.96000  
98.60000  
4.40000  
6.36000  
7.96000  
12.97000  
28.24000

75.32700

16.95000  
31.84000

9.75800

88.60000  
8.00000  
98.60000  
4.40000  
6.36000  
7.96000  
12.97000  
28.24000

76.53900

31.84000  
13.52000

9.07200

626.89500		0.00	801-1	RTS 21/ II
-----------	--	------	-------	------------

u, kompletní souvrství

14.26000



16.79000  
10.35000  
27.14000  
15.18000  
18.17000  
11.27000  
18.86000  
23.00000  
31.74000  
8.74000  
13.70000  
13.11000  
8.51000  
9.43000  
19.78000  
15.64000  
17.02000  
12.65000  
10.35000  
21.85000  
32.43000  
31.74000  
6.80000  
12.88000  
14.03000  
19.78000  
15.64000  
17.02000  
12.65000  
10.35000  
21.62000  
31.05000  
31.74000  
10.81000  
9.77500  
11.04000

3,824.83210		0.00	801-1	RTS 21/ II
-------------	--	------	-------	------------

u, kompletní souvrství

199.75200  
142.68000  
68.20800  
41.06400  
33.40800  
8.26000  
48.02400  
9.67600  
6.13600  
14.86800  
9.67600  
11.09200  
6.60800  
77.28000  
106.48800  
43.84800  
148.24800  
140.59200  
108.22800

108.57600  
157.64400  
141.28800  
246.03600  
10.73800  
16.04800  
18.76200  
5.31000  
190.00800  
123.88800  
7.55200  
5.19200  
5.66400  
11.09200  
9.91200  
11.32800  
7.31600  
6.13600  
108.92400  
293.36400  
50.80800  
299.62800  
12.27200  
20.06000  
18.76200  
119.99000  
119.99000  
126.38000  
8.75000  
8.50000  
11.75000  
10.50000  
12.00000  
7.75000  
6.50000  
110.05000  
86.62000  
118.92500  
172.81400  
193.83000  
55.38000  
305.65500  
12.87500  
20.50000  
19.87500  
6.75000  
-820.99590

1,179.90702		0.00	801-1	RTS 21/ II
-------------	--	------	-------	------------

1,179.90703

601.15000		0.00		Vlastní
-----------	--	------	--	---------

13.92000

13.92000

47.40000

-12.00000  
67.35000  
-24.30000  
10.40000  
-3.60000  
14.40000  
-4.40000  
77.05000  
-22.45000

27.40000  
-13.10000  
99.40000  
-35.20000  
6.68000

28.20000  
-13.70000  
99.40000  
-36.90000  
6.68000

6.20000  
7.30000  
4.50000  
11.80000  
6.60000  
7.90000  
4.90000  
8.20000  
10.00000  
13.80000  
3.80000  
5.70000  
3.70000  
4.10000  
8.60000  
6.80000  
7.40000  
5.50000  
4.50000  
9.50000  
14.10000  
13.80000  
5.60000  
6.10000  
8.60000  
6.80000  
7.40000  
5.50000  
4.50000  
9.40000  
13.50000  
13.80000  
4.70000

4,730.66810		0.00	Vlastní
-------------	--	------	---------

4,730.66810

421.50000		0.00		Vlastní
-----------	--	------	--	---------

172.50000

118.50000

130.50000

40.00000		0.00		Vlastní
----------	--	------	--	---------

40.00000

**0.00**

1,134.38500		0.00	801-1	RTS 21/ II
-------------	--	------	-------	------------

1,471.39400

177.97100

-514.98000

1,134.38500		0.00	801-1	RTS 21/ II
-------------	--	------	-------	------------

1,471.39400

177.97100

-514.98000

744.40620		0.00	801-1	RTS 21/ II
-----------	--	------	-------	------------

řed jejich znečištěním při úpravách povrchu

16.80000

41.74800

4.73925

4.73925

2.10000

101.80800

16.96800

1.88800

2.08000

5.30250

5.30250

25.45200

3.33300

5.75700

4.24200

6.07600

7.44000

8.18400

1.80000

5.96400

71.40000

76.35600

23.85600

4.73925

4.73925

5.75700

4.24200

2.10000

1.88800

7.44000

8.71720

8.48400  
7.44000  
71.40000  
76.35600  
23.85600  
4.73925  
4.73925  
5.75700  
4.24200  
2.10000  
5.12000  
7.44000  
7.44000  
19.26250  
8.48400  
4.58800

132.16000		0.00	801-1	RTS 21/ II
-----------	--	------	-------	------------

bez povrchové úpravy desek.

132.16000

56.64000		0.00	801-1	RTS 21/ II
----------	--	------	-------	------------

ebroušení desek, natažení stěrky, vtlačení  
řidov.

56.64000

178.57400		0.00	801-1	RTS 21/ II
-----------	--	------	-------	------------

ebroušení desek EPS, nebo kašírování u  
řidov a položky.

145.42000

-27.79600

120.65000

-59.70000

920.91000		0.00	801-1	RTS 21/ II
-----------	--	------	-------	------------

ebroušení desek EPS, nebo kašírování u  
řidov a položky.

36.90000

455.28000

-27.00000

262.91000

-62.00000

300.30000

-45.48000

31.94000		0.00	801-1	RTS 21/ II
----------	--	------	-------	------------

ebroušení desek EPS, nebo kašírování u  
řidov a položky.

31.94000

329.47000		0.00	801-1	RTS 21/ II
-----------	--	------	-------	------------

ebroušení desek EPS, nebo kašírování u  
řidov a položky.

13.70000  
33.03000  
147.94000  
-51.33000  
13.86000  
201.17000  
-76.27000  
23.67000  
23.70000

10.50000		0.00	801-1	RTS 21/ II
----------	--	------	-------	------------

ebroušení desek EPS, nebo kašírování u  
i položky.

10.50000

177.97100		0.00	801-1	RTS 21/ II
-----------	--	------	-------	------------

y, vtláčení výztužné tkaniny, přehlazení stěrky.  
i kašírování desek. Včetně rohových lišt,

23.20000  
49.42000  
6.48500  
6.48500  
4.40000  
106.32000  
17.72000  
3.96000  
4.20000  
7.81000  
7.81000  
26.58000  
7.16000  
7.96000  
7.46000  
7.41000  
7.96000  
8.26000  
4.20000  
7.06000  
98.60000  
79.74000  
28.24000  
6.48500  
6.48500  
7.96000  
7.46000  
4.40000  
3.96000  
7.96000  
8.47500  
8.86000  
7.96000  
98.60000  
79.74000

28.24000  
6.48500  
6.48500  
7.96000  
7.46000  
4.40000  
8.00000  
7.96000  
7.96000  
12.45000  
8.86000  
6.81000

177.97100

67.85200		0.00	801-1	RTS 21/ II
----------	--	------	-------	------------

ehlažení stěrky. Včetně parapetních lišt.

33.45800  
22.10500  
3.32000  
8.32500  
0.64400

1,471.39400		0.00	801-1	RTS 21/ II
-------------	--	------	-------	------------

1,471.39400

1,471.39400		0.00	801-1	RTS 21/ II
-------------	--	------	-------	------------

1,471.39400

465.61000		0.00	801-1	RTS 21/ II
-----------	--	------	-------	------------

6.00000  
8.20000  
12.46000  
17.78000  
11.60000  
0.60000  
38.11000

62.06000  
142.33000

82.10000

84.37000

1,706.00500		0.00	801-1	RTS 21/ II
-------------	--	------	-------	------------

56.64000  
1,471.39400  
177.97100

514.98000		0.00	801-1	RTS 21/ II
-----------	--	------	-------	------------

n a provedení fládrování povrchu (textury dřeva) v

333.94000  
-12.18000

-6.00000  
124.64000  
-37.80000  
201.78000  
-17.40000  
-18.00000  
-54.00000

2.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

2.00000

2.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

2.00000

1,134.38500		0.00		Vlastní
-------------	--	------	--	---------

1,471.39400  
177.97100  
-514.98000

221.90000		0.00		Vlastní
-----------	--	------	--	---------

16.40000  
205.50000

<b>0.00</b>				
-------------	--	--	--	--

1.20960		0.00	801-1	RTS 21/ II
---------	--	------	-------	------------

1.20960

29.39530		0.00	801-1	RTS 21/ II
----------	--	------	-------	------------

0.17820  
12.22254  
3.57336  
7.75560  
5.66560

145.50828		0.00	801-1	RTS 21/ II
-----------	--	------	-------	------------

14.20947  
4.31010  
54.55086

14.32758  
4.28400  
53.82627

29.39530		0.00	801-1	RTS 21/ II
----------	--	------	-------	------------

0.17820  
12.22254  
3.57336  
7.75560  
5.66560

145.50828		0.00	801-1	RTS 21/ II
-----------	--	------	-------	------------



14.20947  
4.31010  
54.55086

14.32758  
4.28400  
53.82627

0.17820		0.00	801-1	RTS 21/ II
---------	--	------	-------	------------

ny

0.17820

29.39530		0.00	801-1	RTS 21/ II
----------	--	------	-------	------------

0.17820  
12.22254  
3.57336  
7.75560  
5.66560

145.50828		0.00	801-1	RTS 21/ II
-----------	--	------	-------	------------

14.20947  
4.31010  
54.55086

14.32758  
4.28400  
53.82627

7.39388		0.00	801-1	RTS 21/ II
---------	--	------	-------	------------

2.97000  
185.19000  
56.72000  
112.40000  
70.82000

1.62513

152.79000  
47.89000  
562.38000

2.89669

154.06000  
47.60000  
554.91000

2.87205

386.20500		0.00	801-1	RTS 21/ II
-----------	--	------	-------	------------

povrchu,

109.11000  
109.36500  
167.73000

1,885.07000		0.00	801-1	RTS 21/ II
-------------	--	------	-------	------------

185.19000  
56.72000  
112.40000

152.79000  
47.89000  
562.38000  
5.56500

154.06000  
47.60000  
554.91000  
5.56500

152.42500		0.00	801-1	RTS 21/ II
-----------	--	------	-------	------------

11.20000  
53.20000  
6.00000  
11.20000  
1.40000  
1.40000  
1.90000  
4.45000  
11.20000  
1.10000  
1.60000  
1.60000  
3.50000  
28.00000  
1.60000  
47.60000  
1.40000  
1.40000  
1.90000  
4.45000  
11.20000  
28.00000  
1.60000  
47.60000  
1.40000  
1.40000  
1.90000  
4.45000  
11.20000

152.42500

11.13000		0.00	801-1	RTS 21/ II
----------	--	------	-------	------------

5.56500

5.56500

1,885.07000		0.00	801-1	RTS 21/ II
-------------	--	------	-------	------------

185.19000

56.72000

112.40000

152.79000

47.89000

562.38000

5.56500

154.06000

47.60000

554.91000

5.56500

291.20000		0.00		Vlastní
-----------	--	------	--	---------

60.50000

129.50000

101.20000

**0.00**

160.50000		0.00	801-1	RTS 21/ II
-----------	--	------	-------	------------

m a rámem okna, dodávka silikonu.

30.80000

4.50000

1.40000

56.00000

4.50000

1.40000

56.00000

4.50000

1.40000

**0.00**

462.60000		0.00		RTS 21/ II
-----------	--	------	--	------------

174.00000

288.60000

13.50000		0.00	800-721	RTS 21/ II
----------	--	------	---------	------------

13.50000

111.40000		0.00	800-721	RTS 21/ II
-----------	--	------	---------	------------

111.40000

1.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

1.00000

1.00000		0.00	AP-HSV	RTS 21/ II
---------	--	------	--------	------------

em, se stěnami z betonu s vyspravením  
o litinového poklopu velikosti 600 x 600 mm. Bez

1.00000

508.86000		0.00		Vlastní
-----------	--	------	--	---------

191.40000

317.46000

<b>0.00</b>				
-------------	--	--	--	--

300.00000		0.00		Vlastní
-----------	--	------	--	---------

<b>0.00</b>				
-------------	--	--	--	--

2,147.10000		0.00	800-3	RTS 21/ II
-------------	--	------	-------	------------

2,076.00000

71.10000

6,441.30000		0.00	800-3	RTS 21/ II
-------------	--	------	-------	------------

6,441.30000

2,147.10000		0.00	800-3	RTS 21/ II
-------------	--	------	-------	------------

2,076.00000

71.10000

2,412.94000		0.00	800-3	RTS 21/ II
-------------	--	------	-------	------------

893.31000

763.06000

756.57000

32.24000		0.00	800-3	RTS 21/ II
----------	--	------	-------	------------

32.24000

35.64000		0.00	800-3	RTS 21/ II
----------	--	------	-------	------------

35.64000

106.92000		0.00	800-3	RTS 21/ II
-----------	--	------	-------	------------

106.92000

35.64000		0.00	800-3	RTS 21/ II
----------	--	------	-------	------------

2,147.10000		0.00	800-3	RTS 21/ II
-------------	--	------	-------	------------

6,441.30000		0.00	800-3	RTS 21/ II
-------------	--	------	-------	------------

2,147.10000		0.00	800-3	RTS 21/ II
-------------	--	------	-------	------------

<b>0.00</b>				
-------------	--	--	--	--

2,445.18000		0.00	801-1	RTS 21/ II
-------------	--	------	-------	------------

893.31000

779.18000

772.69000

15.00000		0.00	801-4	RTS 21/ II
----------	--	------	-------	------------

3.00000

3.00000

4.00000

2.00000

3.00000

16.00000		0.00		Vlastní
----------	--	------	--	---------

16.00000

11.00000		0.00		Vlastní
----------	--	------	--	---------

11.00000

6.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

6.00000

**0.00**

3,500.78634		0.00	801-1	RTS 21/ II
-------------	--	------	-------	------------

bu a služby (JKSO 812) s nosnou svislou

**0.00**

1,060.39500		0.00	800-711	RTS 21/ II
-------------	--	------	---------	------------

585.32000

468.70500

6.37000

241.80000		0.00	800-711	RTS 21/ II
-----------	--	------	---------	------------

14.40000

227.40000

1,060.39500		0.00	800-711	RTS 21/ II
-------------	--	------	---------	------------

585.32000

468.70500

6.37000

241.80000		0.00	800-711	RTS 21/ II
-----------	--	------	---------	------------

14.40000

227.40000

754.32500		0.00	800-711	RTS 21/ II
-----------	--	------	---------	------------

13.02000

15.33000

9.45000

24.78000

13.86000

16.59000

10.29000

17.22000

21.00000

28.98000

7.98000

12.12000

11.97000  
7.77000  
8.61000  
18.06000  
14.28000  
15.54000  
11.55000  
9.45000  
19.95000  
29.61000  
28.98000  
6.00000  
11.76000  
12.81000  
18.06000  
14.28000  
15.54000  
11.55000  
9.45000  
19.74000  
28.35000  
28.98000  
9.87000  
8.62500  
  
2.52000

56.72000  
  
47.89000  
  
47.60000  
38.19000

563.92500		0.00	800-711	RTS 21/ II
-----------	--	------	---------	------------

13.02000  
15.33000  
9.45000  
24.78000  
13.86000  
16.59000  
10.29000  
17.22000  
21.00000  
28.98000  
7.98000  
12.12000  
11.97000  
7.77000  
8.61000  
18.06000  
14.28000  
15.54000  
11.55000  
9.45000  
19.95000  
29.61000

28.98000  
6.00000  
11.76000  
12.81000  
18.06000  
14.28000  
15.54000  
11.55000  
9.45000  
19.74000  
28.35000  
28.98000  
9.87000  
8.62500

2.52000

190.40000		0.00	800-711	RTS 21/ II
-----------	--	------	---------	------------

56.72000

47.89000

47.60000

38.19000

254.60000		0.00	800-711	RTS 21/ II
-----------	--	------	---------	------------

6.20000  
7.30000  
4.50000  
11.80000  
6.60000  
7.90000  
4.90000  
8.20000  
10.00000  
13.80000  
3.80000  
5.70000  
3.70000  
4.10000  
8.60000  
6.80000  
7.40000  
5.50000  
4.50000  
9.50000  
14.10000  
13.80000  
5.60000  
6.10000  
8.60000  
6.80000  
7.40000  
5.50000  
4.50000  
9.40000

13.50000  
13.80000  
4.70000

1,497.52425		0.00	SPCM	RTS 21/ II
-------------	--	------	------	------------

1,497.52425

1,497.52425		0.00	SPCM	RTS 21/ II
-------------	--	------	------	------------

1,497.52425

		0.00	800-711	RTS 21/ II
--	--	------	---------	------------

**0.00**

150.48000		0.00	800-711	RTS 21/ II
-----------	--	------	---------	------------

109.52000  
37.20000  
3.76000

1,146.06000		0.00	800-711	RTS 21/ II
-------------	--	------	---------	------------

961.50000  
109.52000  
37.20000  
3.76000  
34.08000

995.58000		0.00	800-711	RTS 21/ II
-----------	--	------	---------	------------

961.50000  
34.08000

1,103.17500		0.00	800-711	RTS 21/ II
-------------	--	------	---------	------------

1,009.57500  
93.60000

205.60000		0.00	800-711	RTS 21/ II
-----------	--	------	---------	------------

32.10000  
173.50000

189.50000		0.00	800-711	RTS 21/ II
-----------	--	------	---------	------------

30.20000  
153.70000  
5.60000

15.00000		0.00	800-711	RTS 21/ II
----------	--	------	---------	------------

15.00000



1,146.06000		0.00	800-711	RTS 21/ II
-------------	--	------	---------	------------

961.50000

109.52000

37.20000

3.76000

34.08000

94.05000		0.00	800-711	RTS 21/ II
----------	--	------	---------	------------

68.45000

23.25000

2.35000

1,009.57500		0.00		Vlastní
-------------	--	------	--	---------

1,009.57500

204.80000		0.00		RTS 21/ II
-----------	--	------	--	------------

204.80000

2.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

2.00000

24.00000		0.00		Vlastní
----------	--	------	--	---------

24.00000

1,197.22500		0.00		RTS 21/ II
-------------	--	------	--	------------

1,009.57500

93.60000

68.45000

23.25000

2.35000

13.00000		0.00		Vlastní
----------	--	------	--	---------

13.00000

189.50000		0.00		Vlastní
-----------	--	------	--	---------

30.20000

153.70000

5.60000

16.40000		0.00		Vlastní
----------	--	------	--	---------

16.40000

1,376.80875		0.00	SPCM	RTS 21/ II
-------------	--	------	------	------------

1,009.57500

93.60000

68.45000

23.25000

2.35000

1,376.80875

1,317.96900		0.00	SPCM	RTS 21/ II
-------------	--	------	------	------------

961.50000  
 109.52000  
 37.20000  
 3.76000  
 34.08000

1,317.96900

144.03175		0.00	SPCM	RTS 21/ II
-----------	--	------	------	------------

30.12500  
 95.12000

144.03175

2,495.45975		0.00	SPCM	RTS 21/ II
-------------	--	------	------	------------

961.50000  
 109.52000  
 37.20000  
 3.76000  
 34.08000

1,317.96900

961.50000  
 93.60000  
 68.45000  
 23.25000  
 2.35000  
 -30.12500  
 -95.12000

1,177.49075

		0.00	800-711	RTS 21/ II
<b>0.00</b>				
2,412.94000		0.00	800-713	RTS 21/ II

2.97000  
 185.19000  
 56.72000  
 112.40000  
 361.75000  
 103.46000  
 70.82000  
 152.79000  
 47.89000  
 562.38000

154.06000  
47.60000  
554.91000

1,506.38000		0.00	800-713	RTS 21/ II
-------------	--	------	---------	------------

57.40000  
41.00000  
19.60000  
11.80000  
9.60000  
7.00000  
13.80000  
8.20000  
5.20000  
12.60000  
8.20000  
9.40000  
5.60000  
6.90000  
30.60000  
12.60000  
42.60000  
40.40000  
31.10000  
31.20000  
45.30000  
40.60000  
70.70000  
9.10000  
13.60000  
15.90000  
4.50000  
54.60000  
35.60000  
6.40000  
4.40000  
4.80000  
9.40000  
8.40000  
9.60000  
6.20000  
5.20000  
31.30000  
84.30000  
14.60000  
86.10000  
10.40000  
17.00000  
15.90000  
33.80000  
33.80000  
35.60000  
7.00000  
6.80000  
9.40000  
8.40000  
9.60000

6.20000  
5.20000  
31.00000  
24.40000  
33.50000  
48.68000  
54.60000  
15.60000  
86.10000  
10.30000  
16.40000  
15.90000  
5.40000

56.16000		0.00	800-713	RTS 21/ II
----------	--	------	---------	------------

56.16000

345.85500		0.00	800-713	RTS 21/ II
-----------	--	------	---------	------------

24.50000  
-4.96000

11.20000  
19.60000  
2.22500  
2.22500  
1.40000  
33.60000  
5.60000  
1.60000  
1.60000  
1.75000  
1.75000  
8.40000  
1.10000  
1.90000  
1.40000  
2.45000  
3.00000  
3.30000  
1.20000  
2.80000  
47.60000  
25.20000  
11.20000  
2.22500  
2.22500  
1.90000  
1.40000  
1.40000  
1.60000  
3.00000  
3.51500  
2.80000  
3.00000

47.60000  
25.20000  
11.20000  
2.22500  
2.22500  
1.90000  
1.40000  
1.40000  
1.60000  
3.00000  
3.00000  
5.75000  
2.80000  
1.85000

559.66000		0.00	800-713	RTS 21/ II
-----------	--	------	---------	------------

68.45000  
23.25000  
2.35000

6.00000  
8.20000  
12.46000  
17.78000  
11.60000  
0.60000  
38.11000

62.06000  
142.33000

82.10000

84.37000

961.50000		0.00	800-713	RTS 21/ II
-----------	--	------	---------	------------

961.50000

2,412.94000		0.00	800-713	RTS 21/ II
-------------	--	------	---------	------------

2.97000  
185.19000  
56.72000  
112.40000  
361.75000  
103.46000  
70.82000

152.79000  
47.89000  
562.38000

154.06000  
47.60000  
554.91000

428.10000		0.00	800-713	RTS 21/ II
-----------	--	------	---------	------------

185.19000  
56.72000  
112.40000  
70.82000  
2.97000

205.60000		0.00		Vlastní
-----------	--	------	--	---------

205.60000

961.50000		0.00		Vlastní
-----------	--	------	--	---------

961.50000

1,565.21890		0.00		Vlastní
-------------	--	------	--	---------

152.79000  
47.89000  
562.38000

785.95180

154.06000  
47.60000  
554.91000

779.26710

187.94925		0.00	SPCM	RTS 21/ II
-----------	--	------	------	------------

178.26210

68.45000  
23.25000  
2.35000

9.68715

0.09177		0.00	SPCM	RTS 21/ II
---------	--	------	------	------------

0.09177

178.89555		0.00		Vlastní
-----------	--	------	--	---------

178.89555

353.10000		0.00	SPCM	RTS 21/ II
-----------	--	------	------	------------

11.60000  
0.60000

13.42000

142.33000

82.10000

84.37000

339.68000

479.16630		0.00	SPCM	RTS 21/ II
-----------	--	------	------	------------

361.75000

103.46000

479.16630

437.88390		0.00	SPCM	RTS 21/ II
-----------	--	------	------	------------

185.19000

56.72000

112.40000

70.82000

437.88390

280.08704		0.00	SPCM	RTS 21/ II
-----------	--	------	------	------------

11.20000

19.60000

2.22500

2.22500

1.40000

33.60000

5.60000

1.60000

1.60000

1.75000

1.75000

8.40000

1.10000

1.90000

1.40000

2.45000

3.00000

3.30000

1.20000

2.80000

47.60000

25.20000

11.20000

2.22500

2.22500

1.90000

1.40000

1.40000

1.60000

3.00000

3.51500

2.80000

3.00000

47.60000  
25.20000  
11.20000  
2.22500  
2.22500  
1.90000  
1.40000  
1.40000  
1.60000  
3.00000  
3.00000  
5.75000  
2.80000  
1.85000

280.08704

6.60000		0.00	SPCM	RTS 21/ II
---------	--	------	------	------------

6.60000

152.42700		0.00	SPCM	RTS 21/ II
-----------	--	------	------	------------

8.20000  
12.46000  
17.78000

42.24000

38.11000

62.06000

110.18700

20.12620		0.00	SPCM	RTS 21/ II
----------	--	------	------	------------

24.50000  
-4.96000

20.12620

		0.00	800-713	RTS 21/ II
--	--	------	---------	------------

**0.00**

56.16000		0.00	800-762	RTS 21/ II
----------	--	------	---------	------------

56.16000

1.79712		0.00	800-762	RTS 21/ II
---------	--	------	---------	------------

0.56160

1.23552

56.16000		0.00	800-762	RTS 21/ II
----------	--	------	---------	------------



56.16000

61.77600		0.00	SPCM	RTS 21/ II
----------	--	------	------	------------

61.77600

	0.00	800-762	RTS 21/ II
--	------	---------	------------

<b>0.00</b>				
167.29000		0.00	800-764	RTS 21/ II

6.66000

18.21000

12.76000

16.06000

18.21000

16.06000

1.96000

6.16000

12.76000

16.06000

18.21000

16.06000

1.96000

6.16000

88.42000		0.00	800-764	RTS 21/ II
----------	--	------	---------	------------

6.16000

11.44000

1.46000

24.64000

8.58000

1.46000

24.64000

8.58000

1.46000

6.64000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

3.32000

1.66000

1.66000

	0.00	800-764	RTS 21/ II
--	------	---------	------------

<b>0.00</b>				
16.00000		0.00		Vlastní

16.00000

4.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

4.00000

18.00000		0.00		Vlastní
----------	--	------	--	---------

18.00000

1.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

1.00000

1.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

1.00000

2.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

2.00000

4.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

4.00000

1.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

1.00000

3.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

3.00000

3.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

3.00000

1.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

1.00000

1.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

1.00000

1.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

1.00000

1.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

1.00000

3.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

3.00000

4.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

4.00000

1.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

1.00000

		0.00	800-766	RTS 21/ II
--	--	------	---------	------------

**0.00**

1,212.97000		0.00	800-766	RTS 21/ II
-------------	--	------	---------	------------

34.40000

69.02000

8.71000

8.71000

5.80000

139.92000

23.32000

5.56000

5.80000

9.56000

9.56000  
34.98000  
8.26000  
9.86000  
8.86000  
9.86000  
10.96000  
11.56000  
5.40000  
9.86000  
146.20000  
104.94000  
39.44000  
8.71000  
8.71000  
9.86000  
8.86000  
5.80000  
5.56000  
10.96000  
11.99000  
11.66000  
10.96000  
146.20000  
104.94000  
39.44000  
8.71000  
8.71000  
9.86000  
8.86000  
5.80000  
9.60000  
10.96000  
10.96000  
15.00000  
11.66000  
8.66000

4.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

4.00000

7.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

7.00000

1.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

1.00000

1.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

1.00000

1.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

1.00000

12.00000		0.00		Vlastní
----------	--	------	--	---------

12.00000

2.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

2.00000

1.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

1.00000

1.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

1.00000

1.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

1.00000

1.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

1.00000

3.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

3.00000

1.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

1.00000

1.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

1.00000

1.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

1.00000

1.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

1.00000

1.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

1.00000

1.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

1.00000

2.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

2.00000

1.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

1.00000

17.00000		0.00		Vlastní
----------	--	------	--	---------

17.00000

9.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

9.00000

4.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

4.00000

1.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

1.00000

1.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

1.00000

1.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

1.00000

1.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

1.00000

1.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

1.00000

1.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

1.00000

1.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

1.00000

1.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

1.00000

1.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

1.00000

1.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

1.00000

17.00000		0.00		Vlastní
----------	--	------	--	---------

17.00000

9.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

9.00000

4.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

4.00000

1.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

1.00000

1.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

1.00000

1.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

1.00000

1.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

1.00000

1.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

1.00000

1.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

1.00000

1.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

1.00000

1.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

1.00000

1.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

1.00000

1.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

1.00000

1.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

1.00000

293.50425		0.00		Vlastní
-----------	--	------	--	---------

12.60000

17.89200

4.73925

2.10000

16.96800

67.20000

8.48400  
23.85600  
4.73925  
4.73925  
2.10000  
8.48400  
67.20000  
8.48400  
23.85600  
4.73925  
4.73925  
2.10000  
8.48400

0.00 800-766 RTS 21/ II

0.00				
1.00000		0.00	800-767	RTS 21/ II
1.00000				
151.00000		0.00		Vlastní
151.00000				
10.00000		0.00		Vlastní
10.00000				
2.00000		0.00		Vlastní
2.00000				
12.00000		0.00		Vlastní
12.00000				
4.00000		0.00		Vlastní
4.00000				
10.00000		0.00		Vlastní
10.00000				
5.00000		0.00		Vlastní
5.00000				
1.00000		0.00		Vlastní
1.00000				
1.00000		0.00		Vlastní
1.00000				
6.00000		0.00		Vlastní
6.00000				
1.00000		0.00		Vlastní
1.00000				
1.00000		0.00		Vlastní
1.00000				
1.00000		0.00		Vlastní
1.00000				
1.00000		0.00		Vlastní
1.00000				

1.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

1.00000

1.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

1.00000

1.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

1.00000

1.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

1.00000

4.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

4.00000

1.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

1.00000

1.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

1.00000

1.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

1.00000

2.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

2.00000

8.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

8.00000

2.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

2.00000

1.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

1.00000

		0.00	800-767	RTS 21/ II
--	--	------	---------	------------

**0.00**

828.05500		0.00	800-771	RTS 21/ II
-----------	--	------	---------	------------

758.84000

34.65500

34.56000

27.84000		0.00	800-771	RTS 21/ II
----------	--	------	---------	------------

13.92000

13.92000

72.00000		0.00	800-771	RTS 21/ II
----------	--	------	---------	------------

36.00000

36.00000

72.00000		0.00	800-771	RTS 21/ II
----------	--	------	---------	------------

36.00000

36.00000

318.71000		0.00	800-771	RTS 21/ II
-----------	--	------	---------	------------

47.40000  
-12.00000  
67.35000  
-24.30000  
10.40000  
-3.60000  
14.40000  
-4.40000  
77.05000  
-22.45000

27.40000  
-13.10000  
99.40000  
-35.20000  
6.68000

28.20000  
-13.70000  
99.40000  
-36.90000  
6.68000

346.55000		0.00	800-771	RTS 21/ II
-----------	--	------	---------	------------

13.92000

13.92000

47.40000  
-12.00000  
67.35000  
-24.30000  
10.40000  
-3.60000  
14.40000  
-4.40000  
77.05000  
-22.45000

27.40000  
-13.10000  
99.40000  
-35.20000  
6.68000

28.20000  
-13.70000  
99.40000  
-36.90000  
6.68000

655.38000		0.00	800-771	RTS 21/ II
-----------	--	------	---------	------------

185.19000  
56.72000



152.79000  
47.89000  
5.56500

154.06000  
47.60000  
5.56500

103.46000		0.00	800-771	RTS 21/ II
-----------	--	------	---------	------------

103.46000  
61.80000  
61.80000

61.80000		0.00	800-771	RTS 21/ II
----------	--	------	---------	------------

72.00000		0.00	800-771	RTS 21/ II
----------	--	------	---------	------------

36.00000

36.00000

601.15000		0.00	800-771	RTS 21/ II
-----------	--	------	---------	------------

13.92000

13.92000

47.40000  
-12.00000  
67.35000  
-24.30000  
10.40000  
-3.60000  
14.40000  
-4.40000  
77.05000  
-22.45000

27.40000  
-13.10000  
99.40000  
-35.20000  
6.68000

28.20000  
-13.70000  
99.40000  
-36.90000  
6.68000

6.20000  
7.30000  
4.50000  
11.80000

6.60000  
7.90000  
4.90000  
8.20000  
10.00000  
13.80000  
3.80000  
5.70000  
3.70000  
4.10000  
8.60000  
6.80000  
7.40000  
5.50000  
4.50000  
9.50000  
14.10000  
13.80000  
5.60000  
6.10000  
8.60000  
6.80000  
7.40000  
5.50000  
4.50000  
9.40000  
13.50000  
13.80000  
4.70000

80.00000		0.00		Vlastní
----------	--	------	--	---------

80.00000

573.09525		0.00		Vlastní
-----------	--	------	--	---------

185.19000

152.79000

5.56500

154.06000

5.56500

5.76000

5.76000

31.11500

573.09525

112.35000		0.00		Vlastní
-----------	--	------	--	---------

112.35000

159.82050		0.00		Vlastní
-----------	--	------	--	---------

56.72000

47.89000

47.60000

159.82050

75.60000		0.00		Vlastní
----------	--	------	--	---------

36.00000

36.00000

75.60000

		0.00	800-771	RTS 21/ II
--	--	------	---------	------------

<b>0.00</b>				
488.90000		0.00	800-775	RTS 21/ II

41.80000

-8.00000

20.40000

-5.40000

56.10000

-8.60000

31.30000

-1.80000

106.40000

-7.10000

14.60000

-3.50000

33.90000

-5.60000

35.30000

-8.30000

31.30000

-1.80000

24.40000

-0.90000

33.80000

-1.80000

49.50000

-2.00000

54.60000

-1.80000

15.60000

-3.50000

1,229.69000		0.00	800-775	RTS 21/ II
-------------	--	------	---------	------------

112.40000

562.38000

554.91000

1,382.53000		0.00		Vlastní
-------------	--	------	--	---------

112.40000

562.38000

527.42000

1,382.53000

31.61350		0.00		Vlastní
----------	--	------	--	---------

31.61350

	0.00	800-775	RTS 21/ II
--	------	---------	------------

<b>0.00</b>			
-------------	--	--	--

563.92500		0.00	800-771	RTS 21/ II
-----------	--	------	---------	------------

13.02000

15.33000

9.45000

24.78000

13.86000

16.59000

10.29000

17.22000

21.00000

28.98000

7.98000

12.12000

11.97000

7.77000

8.61000

18.06000

14.28000

15.54000

11.55000

9.45000

19.95000

29.61000

28.98000

6.00000

11.76000

12.81000

18.06000

14.28000

15.54000

11.55000

9.45000

19.74000

28.35000

28.98000

9.87000

8.62500

2.52000

563.92500

254.60000		0.00	800-771	RTS 21/ II
-----------	--	------	---------	------------

6.20000  
7.30000  
4.50000  
11.80000  
6.60000  
7.90000  
4.90000  
8.20000  
10.00000  
13.80000  
3.80000  
5.70000  
3.70000  
4.10000  
8.60000  
6.80000  
7.40000  
5.50000  
4.50000  
9.50000  
14.10000  
13.80000  
5.60000  
6.10000  
8.60000  
6.80000  
7.40000  
5.50000  
4.50000  
9.40000  
13.50000  
13.80000  
4.70000

8.40000		0.00	800-771	RTS 21/ II
---------	--	------	---------	------------

2.80000  
2.80000  
2.80000

561.40500		0.00	800-771	RTS 21/ II
-----------	--	------	---------	------------

13.02000  
15.33000  
9.45000  
24.78000  
13.86000  
16.59000  
10.29000  
17.22000  
21.00000  
28.98000  
7.98000  
12.12000  
11.97000

7.77000  
8.61000  
18.06000  
14.28000  
15.54000  
11.55000  
9.45000  
19.95000  
29.61000  
28.98000  
6.00000  
11.76000  
12.81000  
18.06000  
14.28000  
15.54000  
11.55000  
9.45000  
19.74000  
28.35000  
28.98000  
9.87000  
8.62500

563.92500		0.00	Vlastní
-----------	--	------	---------

13.02000  
15.33000  
9.45000  
24.78000  
13.86000  
16.59000  
10.29000  
17.22000  
21.00000  
28.98000  
7.98000  
12.12000  
11.97000  
7.77000  
8.61000  
18.06000  
14.28000  
15.54000  
11.55000  
9.45000  
19.95000  
29.61000  
28.98000  
6.00000  
11.76000  
12.81000  
18.06000  
14.28000  
15.54000  
11.55000  
9.45000  
19.74000  
28.35000

28.98000  
9.87000  
8.62500  
  
2.52000

563.92500

592.12125		0.00		Vlastní
-----------	--	------	--	---------

13.02000  
15.33000  
9.45000  
24.78000  
13.86000  
16.59000  
10.29000  
17.22000  
21.00000  
28.98000  
7.98000  
12.12000  
11.97000  
7.77000  
8.61000  
18.06000  
14.28000  
15.54000  
11.55000  
9.45000  
19.95000  
29.61000  
28.98000  
6.00000  
11.76000  
12.81000  
18.06000  
14.28000  
15.54000  
11.55000  
9.45000  
19.74000  
28.35000  
28.98000  
9.87000  
8.62500  
  
2.52000

592.12125

		0.00	800-771	RTS 21/ II
<b>0.00</b>				
17.00000		0.00		Vlastní

17.00000

2.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

2.00000

1.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

1.00000

1.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

1.00000

1.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

1.00000

1.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

1.00000

1.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

1.00000

		0.00	800-782	RTS 21/ II
--	--	------	---------	------------

**0.00**

185.42300		0.00	800-783	RTS 21/ II
-----------	--	------	---------	------------

15.09540

0.91200

46.22520

4.08240

4.76160

0.20000

45.19200

4.08240

0.19200

7.38480

7.19280

4.91040

45.19200

14.01000		0.00	800-783	RTS 21/ II
----------	--	------	---------	------------

2.97000

11.04000

191.60000		0.00		Vlastní
-----------	--	------	--	---------

23.50000

10.60000

35.70000

33.90000

25.20000

23.80000

38.90000

432.57000		0.00		Vlastní
-----------	--	------	--	---------

361.75000

70.82000

**0.00**

532.30750		0.00	800-784	RTS 21/ II
-----------	--	------	---------	------------

244.66000

126.22000



57.50000  
47.35000  
47.60000  
3.59100  
2.39400  
2.99250

4,142.33310		0.00	800-784	RTS 21/ II
4,142.33310				
4,142.33310		0.00	800-784	RTS 21/ II
4,142.33310				
1,064.61500		0.00	800-784	RTS 21/ II

244.66000  
126.22000  
57.50000  
47.35000  
47.60000  
3.59100  
2.39400  
2.99250

1,064.61500

2,512.85500		0.00	800-784	RTS 21/ II
2,512.85500				
<b>0.00</b>				
4.00000		0.00		Vlastní
4.00000				
43.00000		0.00		Vlastní
43.00000				
24.00000		0.00		Vlastní
24.00000				
20.00000		0.00		Vlastní
20.00000				
43.00000		0.00		Vlastní
43.00000				
24.00000		0.00		Vlastní
24.00000				
76.00000		0.00		Vlastní
76.00000				
43.00000		0.00		Vlastní
43.00000				
4.00000		0.00		Vlastní
4.00000				
20.00000		0.00		Vlastní
20.00000				
71.00000		0.00		Vlastní
71.00000				
26.00000		0.00		Vlastní
26.00000				
5.00000		0.00		Vlastní
5.00000				
1.00000		0.00		Vlastní
1.00000				
3.00000		0.00		Vlastní
3.00000				
4.00000		0.00		Vlastní

4.00000

3.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

3.00000

4.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

4.00000

8.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

8.00000

4.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

4.00000

4.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

4.00000

18.00000		0.00		Vlastní
----------	--	------	--	---------

18.00000

<b>0.00</b>				
-------------	--	--	--	--

1.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

80.00000		0.00		Vlastní
----------	--	------	--	---------

<b>0.00</b>				
-------------	--	--	--	--









































































































































































































































































































































































## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021/063 2	Novostavba - sdružené víceúčelové laboratoře II. etapa
O:	03	TZB
R:	1	TZB

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ
------	---------------	---------------	----

### Díl: 1 Zemní práce

1	131203101	Hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3 (šterkový prostor 130x1,7m)	m3
2	132100001	písek vč.dopravy (plyn,voda,kanal,UT)	m3
3	132100002	pískové lože (plyn,voda,kanal,UT)	m3
4	132100003	obsyp potrubí pískem (plyn,voda,kanal,UT)	m3
5	132100004	výstražná folie (plyn,voda,kanal,UT) vč. montáže	m
6	132100005	měděný vodič (plyn,voda,UT) vč. montáže	m
7	132212201	Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3 (plyn,voda, 0,6x1,2x65 + ut 0,6x0,9x90) + (kanalizace 0,6x2,8x245+ 1,0x2,8x110))	m3
8	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2
9	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2
10	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m (plyn,voda,kanal,UT + vsak)	m3
11	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 (plyn,voda,kanal,UT)	m3
12	174201101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou bez zhutnění (plyn,voda,kanal,UT)	m3
13	162000	Šterk frakce 63 (80,5m3 = 150 tun)	t
14	16200001	Šterkový zádržný prostor, šterk frakce 63 komplet vč.MZ	ks

### Díl: 4 Vodorovné konstrukce

15	R3	MZ odvodňovacích žlabů	hod
16	R0	Odvodňovací žlab - V150 s mříží D400kN vč.příslušenství 27m	ks
17	R1	Odvodňovací žlab - V150 s mříží D400kN vč.příslušenství 3,5m	ks
18	R2	Vpust - odtok 150 vč.příslušenství	ks

### Díl: 8 Trubní vedení

19	28613924	potrubí plynovodní z PE 100+ opláštěné vrstvou z pěnového PE, SDR 11, 63x5,8 mm	m
20	286149990A	navrtávací T-kus s 360° odbočkou, d 63	kus
21	55271112	potrubí předizolované kompaktní systém dl 6m DN 50/125 tl izolace 30mm vč. spojek a tvarovek + MZ, (UT)	m
22	871211141	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 63 x 5,8 mm (plyn, voda)	m
23	87131	Drenážní potrubí DN100 vč.MZ	m
24	871315231	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN10 DN 160	m
25	871355231	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN10 DN 200	m
26	871365231	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN10 DN 250	m
27	871375231	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN10 DN 315	m
28	871395231	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN10 DN 400	m
29	894812325	Revizní a čistící šachta z PP typ DN 600 - šachtové dno průtočné	kus
30	894812332	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 šachtová roura korugovaná světlé hloubky do 1500 mm vč.poklopu, D400	kus
31	894812339	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 600 za uříznutí šachtové roury	kus
32	894812356	Škrťací šachta s řízeným odtokem 0,5 l/s z PP vč. poklopu D400	kus
33	895940001	vpust kanalizační uliční z betonových dílců vč.mříže a koše hrubých nečistot	kus
34	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální vč.mříže, koše a MZ	kus
35	896210001	sedimentační nádrž 2x1x2,2m vč.poklopu a montáže	kus
36	87131	Komunikační kabel (laboratoř - kotelna) vč.MZ	m
37	871315	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN10 DN 125	m
38	894812	Šachta D1000 z prefa dílců (dno, skruže, konus, poklop D400) vč MZ (Š-Š3)	kus

<b>Díl: 721</b>		<b>Zdravotechnika - vnitřní kanalizace</b>	
39	721173401	Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG DN 100	m
40	721173402	Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG DN 125	m
41	721173403	Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG DN 150	m
42	721173404	Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG DN 200	m
43	721174041	Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 32	m
44	721174042	Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 40	m
45	721174043	Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 50	m
46	721174044	Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 70	m
47	721174045	Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 100	m
48	721211402	Vpust' podlahová s vodorovným odtokem DN 40/50 s automatickým vztlakovým uzávěrem	kus
49	721226511	Zápachová uzávěrka podomítková pro pračku a myčku DN 40	kus
50	721233201	Střešní vtok boční odtok DN 110, s asfalt. manžetou a el. ohřevem, min 6 l/s, záchytný koš	kus
51	721242116	Lapač střešních splavenin z PP se zápachovou klapkou a lapacím košem DN 125	kus
52	721273153	Hlavice ventilační polypropylen PP DN 110	kus
53	721290111	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 125	m
54	721290112	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 200	m
55	998721101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m	t
56	998721181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 721 prováděný bez použití mechanizace	t
57	998721192	Příplatek k přesunu hmot tonážní 721 za zvětšený přesun do 100 m	t
58	721174	Revizní šachta 1200x900x900mm komplet vč. MZ	ks
<b>Díl: 722</b>		<b>Zdravotechnika - vnitřní vodovod</b>	
59	722130235	Potrubí vodovodní ocelové závitové pozinkované svařované běžné DN 40	m
60	722130236	Potrubí vodovodní ocelové závitové pozinkované svařované běžné DN 50	m
61	722174002	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 20 x 2,8 mm	m
62	722174003	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 25 x 3,5 mm	m
63	722174004	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 32 x 4,4 mm	m
64	722174005	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 40 x 5,5 mm	m
65	722174006	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 50 x 6,9 mm	m
66	722174022	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 20 x 3,4 mm (tlakový vzduch)	m
67	722174023	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 25 x 4,2 mm (tlakový vzduch)	m
68	722174024	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 32 x 5,4 mm (tlakový vzduch)	m
69	722181231	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 15 mm do DN22	m
70	722181232	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 15 mm DN do 42 mm	m
71	722181243	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubicemi z PE tl do 20 mm DN do 63 mm	m
72	722220111	Nástěnka pro výtokový ventil G 1/2 s jedním závitem	kus
73	722220121	Nástěnka pro baterii G 1/2 s jedním závitem	pár
74	722221134	Ventil výtokový G 1/2 s jedním závitem	ks
75	722224115	Kohout plnicí nebo vypouštěcí G 1/2 PN 10 s jedním závitem	kus
76	722224200	Kulový kohout rohový s vnějším závitem a páčkou PN 15, T 120 °C G 3/8 - 3/4"	kus
77	722224201	Kovová hadice přípojovací 40cm	kus
78	722229101	Montáž vodovodních armatur s jedním závitem G 1/2 ostatní typ	kus
79	722230002	filtr s odkalením na výstupu z kompresoru (tlakový vzduch)	kus
80	722230003	filtr před rychlospojkou vč. montáže (tlakový vzduch)	kus
81	722230004	rychlospojka vč. montáže (tlakový vzduch)	kus
82	722230005	plastová pochůzí krabice (umístění rychlospojky - tlakový vzduch) vč. MZ	kus
83	72223001	tlaková hadice DN32 s převlečnými maticemi (tlakový vzduch)	kus
84	722232043	Kohout kulový přímý G 1/2 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus
85	722232044	Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus
86	722232045	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus
87	722232046	Kohout kulový přímý G 5/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus
88	722239101	Montáž armatur vodovodních se dvěma závití G 1/2	kus
89	722239102	Montáž armatur vodovodních se dvěma závití G 3/4	kus
90	722239103	Montáž armatur vodovodních se dvěma závití G 1	kus

91	722239104	Montáž armatur vodovodních se dvěma závity G 5/4	kus
92	722250133	Hydrantový systém s tvarově stálou hadicí D 25 x 30 m celoplechový	ks
93	722263214	Vodoměr závitový mokroběžný do 100°C G 1 x 260 mm Qn 6 m3/h horizontální	kus
94	722270102	Sestava vodoměrová závitová G 1	ks
95	722290226	Žkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m
96	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m
97	998722102	Přesun hmot tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v do 12 m	t
98	998722181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 722 prováděný bez použití mechanizace	t
99	998722193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 722 za zvětšený přesun do 500 m	t
100	722232043a	Kohout kulový přímý G 1/2 PN 42 do 185°C vň.závit(tlak. vzduch)	kus
101	722290000	zednická výpomoc (drážky, průrazy, ...)	hod
<b>Díl: 723 Zdravotechnika - vnitřní plynovod</b>			
102	723181022	Potrubí měděné tvrdé spojované lisováním DN 18	m
103	723181023	Potrubí měděné tvrdé spojované lisováním DN 22	m
104	723181025	Potrubí měděné tvrdé spojované lisováním DN 35	m
105	723190105	Přípojka plynovodní nerezová hadice G1/2 F x G1/2 F délky 100 cm spojovaná na závit	soubor
106	72323 R4	Zednická výpomoc	hod
107	723231162	Kohout kulový přímý G 1/2 PN 42 do 185°C plnoprůtokový vnitřní závit těžká řada	kus
108	723231163	Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185°C plnoprůtokový vnitřní závit těžká řada	kus
109	723231164	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C plnoprůtokový vnitřní závit těžká řada	kus
110	723234312	Regulátor tlaku plynu středotlaký jednostupňový výkon do 10 m3/hod pro zemní plyn	soubor
111	723234351	Skříňka pro regulátor plynu 500/500/250mm nerez	kus
112	998723101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní plynovod v objektech v do 6 m	t
113	998723181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 723 prováděný bez použití mechanizace	t
114	72323 R1	Tepl vzdušný agregát 21kW + regulace, otočná konzola, odkouření/sání prům.80 - 25m nerez, vč., montáže	kus
115	72323 R2	Revize, zkouška pevnosti a tlaku	kus
116	72323 R3	Revize, zkouška pevnosti a tlaku STL přípojky	kus
117	72323 R5	Odkouření pyrolyzního reaktoru tříplášťovým komínem 20m + 10m (dle typu spotřebiče) vč.MZ	ks
<b>Díl: 724 Zdravotechnika - strojní vybavení</b>			
118	724411102	Kompresor pístový 17m3/hod, 6,5-9Bar, tlak.nádoba 150 litrů (tlakový vzduch)	ks
<b>Díl: 725 Zdravotechnika - zařizovací předměty</b>			
119	725112021	Klozet keramický závěsný na nosné stěny s hlubokým splachováním odpad vodorovný (ZTP)	ks
120	725112022	Klozet keramický závěsný na nosné stěny s hlubokým splachováním odpad vodorovný	ks
121	725121527	Pisoárový záchodek automatický s integrovaným napájecím zdrojem a sifonem	ks
122	725211602	Umyvadlo keramické připevněné na stěnu šrouby bílé bez krytu na sifon 550 mm	ks
123	725211901	Umyvadlo pro ZTP občany vč.baterie, sifonu a montáže	ks
124	725211902	sada madel a držáků pro ZTP vč.montáže	ks
125	725231201	Bidet bez armatur výtokových keramický klasický se zápachovou uzávěrkou	ks
126	725241112	Vanička sprchová akrylátová čtvercová 900x900 mm	ks
127	725244142	Dveře sprchové polorámové skleněné tl. 6 mm otvíravé jednokřídlové do niky na vaničku šířky 800 mm	ks
128	725291211	Doplňky zařízení koupelen a záchodů keramické mýdelník jednoduchý	ks
129	725291621	Doplňky zařízení koupelen a záchodů nerezové zásobník toaletních papírů	ks
130	725291631	Doplňky zařízení koupelen a záchodů nerezové zásobník papírových ručníků	ks
131	725331111	Výlevka bez výtokových armatur keramická se sklopnou plastovou mřížkou 425 mm vč. baterie	ks
132	725821312	Baterie dřezové nástěnné pákové s otáčivým kulatým ústím a délkou ramínka 300 mm (VL)	ks
133	725822612	Baterie umyvadlové stojánkové pákové s výpustí	ks
134	725823112	Baterie bidetové stojánkové pákové s výpustí	ks
135	725841311	Baterie sprchové nástěnné pákové	ks
136	725849411	Montáže ostatní	hod
137	725851315	Ventil odpadní dřezový s přepadem G 6/4	kus
138	725861102	Zápachová uzávěrka pro umyvadla DN 40	kus
139	725862103	Zápachová uzávěrka pro dřez DN 40/50	kus
140	725863311	Zápachová uzávěrka pro bidety DN 40	kus

141	725865411	Zápachová uzávěrka pisoárová DN 32/40	kus
142	725980123	Dvířka 30/30	kus
143	998725102	Přesun hmot tonážní pro zařizovací předměty v objektech v do 12 m	t
144	998725181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 725 prováděný bez použití mechanizace	t
145	998725193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 725 za zvětšený přesun do 500 m	t
146	725619 - B	Plynový bojler 200 litrů - turbo, vč.odkouření a MZ	kus
<b>Díl: 726 Zdravotechnika - předstěnové instalace</b>			
147	726111031	Instalační předstěna - klozet s ovládním zepředu v 1080 mm závěsný do masivní zděné kce	ks
<b>Díl: 732 Ústřední vytápění - strojovny</b>			
148	73242 R5	Měření a regulace vč.MZ (provede a dodá správce kotelny)	ks
149	732421201	Čerpadlo teplovodní mokroběžné závitové cirkulační DN 15 výtlač do 0,9 m průtok 0,35 m3/h pro TUV, vč. uzavíracího šroubení	ks
150	732421475	Čerpadlo teplovodní mokroběžné závitové oběhové DN 32 výtlač do 4,0 m průtok 12,0 m3/h pro vytápění	ks
151	998732102	Přesun hmot tonážní pro strojovny v objektech v do 12 m	t
152	998732193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 732 za zvětšený přesun do 500 m	t
<b>Díl: 733 Ústřední vytápění - rozvodné potrubí</b>			
153	733223 R1	zednická výpmoc (drážky, průrazy, ...)	hod
154	733223102	Potrubí měděné tvrdé spojované měkkým pájením D 15x1	m
155	733223103	Potrubí měděné tvrdé spojované měkkým pájením D 18x1	m
156	733223104	Potrubí měděné tvrdé spojované měkkým pájením D 22x1	m
157	733223105	Potrubí měděné tvrdé spojované měkkým pájením D 28x1,5	m
158	733223106	Potrubí měděné tvrdé spojované měkkým pájením D 35x1,5	m
159	733223107	Potrubí měděné tvrdé spojované měkkým pájením D 42x1,5	m
160	733223108	Potrubí měděné tvrdé spojované měkkým pájením D 54x2	m
161	733291101	Zkouška těsnosti potrubí měděné do D 35x1,5	m
162	733291102	Zkouška těsnosti potrubí měděné do D 64x2	m
163	733811241	Ochrana potrubí ústředního vytápění termoizolačními trubicemi z PE tl do 20 mm DN do 22 mm	m
164	733811242	Ochrana potrubí ústředního vytápění termoizolačními trubicemi z PE tl do 20 mm DN do 45 mm	m
165	733811243	Ochrana potrubí ústředního vytápění termoizolačními trubicemi z PE tl do 20 mm DN do 63 mm	m
166	998733102	Přesun hmot tonážní pro rozvody potrubí v objektech v do 12 m	t
167	998733181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 733 prováděný bez použití mechanizace	t
<b>Díl: 734 Ústřední vytápění - armatury</b>			
168	734209103	Montáž armatury závitové s jedním závitem G 1/2	kus
169	734209115	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 1	kus
170	734209116	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 5/4	kus
171	734209117	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 6/4	kus
172	734209118	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 2	kus
173	734209127	Montáž armatury závitové s třemi závity G 6/4	kus
174	734211120	Ventil závitový odvzdušňovací G 1/2 PN 14 do 120°C automatický	kus
175	734221686	Termostatická hlavice vosková PN 10 do 110°C otopných těles VK	kus
176	734261402	Armatura připojovací rohová G 1/2x18 PN 10 do 110°C radiátorů typu VK	kus
177	734291 R2	Filtr závitový magnetický G 1 1/2 PN 16 do 130°C	kus
178	734291123	Kohout plnicí a vypouštěcí G 1/2 PN 10 do 90°C závitový	kus
179	734292715	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus
180	734292716	Kohout kulový přímý G 1 1/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus
181	734292717	Kohout kulový přímý G 1 1/2 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus
182	734292718	Kohout kulový přímý G 2 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus
183	734295024	Směšovací armatura závitová trojcestná DN 40 se servomotorem	kus
184	734411102	Teploměr technický s pevným stonkem a jímkou zadní připojení průměr 63 mm délky 75 mm	kus
185	734411601	Ochranná jímka se závitem do G 1	kus
186	734421102	Tlakoměr s pevným stonkem a zpětnou klapkou tlak 0-16 bar průměr 63 mm spodní připojení	kus
187	998734102	Přesun hmot tonážní pro armatury v objektech v do 12 m	t
188	998734181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 734 prováděný bez použití mechanizace	t

189	734421 R5	Napojení ve stávající kotelně	kus
<b>Díl: 735 Ústřední vytápění - otopná tělesa</b>			
190	735152452	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 500/500 mm výkon 559 W	kus
191	735152453	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 500/600 mm výkon 670 W	kus
192	735152454	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 500/700 mm výkon 782 W	kus
193	735152455	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 500/800 mm výkon 894 W	kus
194	735152456	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 500/900mm výkon 1005 W	kus
195	735152457	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 500/1000mm výkon 1117W	kus
196	735152536	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 400/900mm výkon 1094 W	kus
197	735152556	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 500/900mm výkon 1307 W	kus
198	735152558	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 500/1100mm výkon 1597W	kus
199	735152581	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/1600mm výkon 2686W	kus
200	735411 R3	regul. podlah.konvektoru - termostat, transformátor, prep.otáček, autotrasformátor + montáž	ks
201	735411 R4	Montáž a připojení podlahového konvektoru do 1600 mm	ks
202	735411201	Konvektor podlahový hloubky 110 mm šířky 280 mm délky 800 mm výkon cca 800 W	ks
203	735411202	Konvektor podlahový hloubky 110 mm šířky 280 mm délky 1200 mm výkon cca 1200 W	ks
204	735411203	Konvektor podlahový hloubky 110 mm šířky 280 mm délky 1600 mm výkon cca 1750 W	ks
<b>Díl: 751 Vzduchotechnika</b>			
205	75111000a	Ax nástěnný ventilátor 200m3	kus
206	75111000b	Ax nástěnný ventilátor 100m3	kus
207	75111001.8	Podpěrné konstrukce VZT zařízení na střeše - komplet	kus
208	751130 R3	Oblouk 1000/500 - 90° (ověřit rozměr dle jednotky)	kus
209	751130 R4	Oblouk 500/1000 - 90° (ověřit rozměr dle jednotky)	kus
210	751130 R5	Kyselinovzdorný oblouk PP - D250- 90°	kus
211	751130 R6	Kyselinovzdorný oblouk PP - D315- 90°	kus
212	751130 R7	Kyselinovzdorný oblouk PP - D355- 90°	kus
213	751130 R8	Kyselinovzdorná odbočka PP 45° - D355/250	kus
214	751130 R9	Kyselinovzdorná odbočka PP 45° - D355/315	kus
215	751130003	Pružný tlumič vibrací vč.MZ	kus
216	751133012	Mtž vent diag ntl potrubního nevýbušného D do 200 mm	kus
217	75132 R01	Talířový nerez ventil odvodní D 100 mm vč. zděře	kus
218	75132 R02	Talířový nerez ventil odvodní D 125 mm vč. zděře	kus
219	75132 R03	Talířový nerez ventil odvodní D 150 mm vč. zděře	kus
220	75132 R04	Jednořadá obdélníková výústka 1000/400 vč. MZ	kus
221	75132 R05	Regulační klapka 1200/600	kus
222	75132 R06	Tlumič hluku 1200/600mm - 1m	ks
223	75132 R09	Izolace tepelné 50mm vč.MZ	m2
224	751390003	Větrací mřížka D125 na kruhové potrubí se sítkou proti hmyzu vč.MZ	kus
225	751390004	Větrací mřížka 200/200 s okapničkoua sítkou proti hmyzu vč.MZ	kus
226	751390005	Větrací mřížka 250/250 s okapničkoua sítkou proti hmyzu vč.MZ	kus
227	751398001	Ventilační mřížky do dveří do 0,04 m2	kus
228	751398031	Mtž ventilační mřížky do dveří do 0,040 m2	kus
229	751510040	Vzduchof. potr. pozink kruhové spirálně vinuté D100 mm vč.tvarovek	bm
230	751510041	Vzduchof. potr. pozink kruhové spirálně vinuté D125 mm vč.tvarovek	bm
231	751510042	Vzduchotechnické potrubí pozink kruhové spirálně vinuté D 150 mm, vč.tvarovek	bm
232	751510043	Vzduchotechnické potrubí pozink kruhové spirálně vinuté D 225 mm, vč.tvarovek	bm
233	751510043R1	Protipožární manžeta D150 45min vč. označení	ks
234	751510043R2	Protipožární manžeta D180 45min vč. označení	ks
235	751514620	Závěsy vzt potrubí	kus

236	751514777	Výfuk.hlavice plech potrubí kruhové bez příruby D 180mm	kus
237	751514778	Výfuk.hlavice plech potrubí kruhové bez příruby D 225 mm	kus
238	751516002	vyregulování vzduchotechniky + zkouška	kus
239	751526001	El.zapojení VZT	ks
240	751526002	Ostatní materiál (spojky, šrouby, ...)	kus
241	751526004	Zaškolení obsluhy	hod
242	75111000	Přívodní jednotka 6000m3/hod, s el. ohřevem 45kW, s vestavěnou regulací, filtrace tř.7. Umístění na, střeše IP55 vč. stříšky	kus
243	75111001	Kyselinovzdorný ventilátor, 4600m3/hod, Umístění na střeše IP55, Ex chem.odolný rad. vent. PE-EL, vč.stříšky	kus
244	75111001.1	Nátrubek pro odvod kond. TYP13-45	kus
245	75111001.2	Antivibrační sada	kus
246	75111001.3	PV 315 Ex pružná vložka vč. spon	kus
247	75111001.4	Vypínač ON/OFF Ex	kus
248	75111001.5	Stříška motoru TYP40	kus
249	75111001.6	Ochr. spir. skříně proti roztržení TYP40	kus
250	75111001.7	Nástěnná montážní konzola L=315 mm	kus
251	751122 R1	Kuchyňská digestoř nástěnná 110x45x280 zákryt nástěnný bez filtru, 2xhrdlo D315	kus
252	751122 R2	Kuchyňská digestoř nástěnná 80x45x200 zákryt nástěnný bez filtru, 2xhrdlo D250	kus
253	751130 R01	Přechod čtyřhranného 1200/600 na 1000/500 (ověřit rozměr dle jednotky)	kus
254	751130 R02	Přechod čtyřhranného 1000/500 na 800/600 (ověřit rozměr dle jednotky)	kus
255	751130 R10	Kyselinovzdorná škrtková klapka PP - D250	kus
256	751130 R11	Kyselinovzdorná škrtková klapka PP - D315	kus
257	751130 R12	Kyselinovzdorná škrtková klapka PP - D355, při uzavření 20% průchodnost vč. servopohonu	kus
258	751130 R13	Kyselinovzdorný tlumič PP - D355 - 1m	kus
259	751130 R14	Kyselinovzdorný oblouk PP - D355- 45°	kus
260	751130 R3.1	Pozink.potrubí 1000/500 (ověřit rozměr a délku na stavbě)	bm
261	751130 R3.2	Pozink.potrubí 800/600 (ověřit rozměr a délku na stavbě)	bm
262	751130 R5.1	Kyselinovzdorné potrubí PP - D250	kus
263	751130 R6.1	KKyselinovzdorné potrubí PP - D315	kus
264	751130 R7.1	Kyselinovzdorné potrubí PP - D355 (ověřit délku na stavbě)	kus
265	751130001.1	Diag ventilátor prům 100mm, 150m3/hod,(50Pa), zpětná klapka	kus
266	751130001.2	Diag ventilátor prům 150mm, 300m3/hod, (150Pa), zpětná klapka	kus
267	751130001.3	Diag ventilátor prům 125mm, 400m3/hod, (150Pa), zpětná klapka	kus
268	751130001.4	Diag ventilátor prům 200mm, 600m3/hod, (50Pa), zpětná klapka	kus
269	751130001.5	Diag ventilátor prům 200mm, 800m3/hod, (150Pa), zpětná klapka	kus
270	751130001.7	Regulace otáček diag. ventilátorů vč.MZ	kus
271	75132 R10	montáž vzduchotechniky	ks
272	751510042.1	Vzduchotechnické potrubí pozink kruhové spirálně vinuté D 180 mm, vč.tvarovek	bm
273	751510042.2	Vzduchotechnické potrubí pozink kruhové spirálně vinuté D 200 mm, vč.tvarovek	bm
274	751514009.1	Protidešťová stříška D100	kus
275	751514009.2	Protidešťová stříška D200	kus
276	751526001	Zednická výpomoc - průrazy zdí, stropem, drážky,....	hod

**Celkem**




Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
----------	-----------	--------	-------	--------------------------

<b>0.00</b>				
221.00000		0.00		Vlastní
96.00000		0.00		Vlastní
24.00000		0.00		Vlastní
72.00000		0.00		Vlastní
400.00000		0.00		Vlastní
220.00000		0.00		Vlastní
524.90000		0.00		Vlastní
1,480.00000		0.00		Vlastní
1,480.00000		0.00		Vlastní
745.90000		0.00		Vlastní
745.90000		0.00		Vlastní
569.40000		0.00		Vlastní
150.00000		0.00		Vlastní
1.00000		0.00		Vlastní
<b>0.00</b>				
20.00000		0.00		Vlastní
1.00000		0.00		Vlastní
1.00000		0.00		Vlastní
2.00000		0.00		Vlastní
<b>0.00</b>				
125.00000		0.00		Vlastní
2.00000		0.00		Vlastní
180.00000		0.00		Vlastní
125.00000		0.00		Vlastní
240.00000		0.00		Vlastní
35.00000		0.00		Vlastní
130.00000		0.00		Vlastní
14.00000		0.00		Vlastní
20.00000		0.00		Vlastní
120.00000		0.00		Vlastní
8.00000		0.00		Vlastní
8.00000		0.00		Vlastní
8.00000		0.00		Vlastní
1.00000		0.00		Vlastní
1.00000		0.00		Vlastní
6.00000		0.00		Vlastní
1.00000		0.00		Vlastní
90.00000		0.00		Vlastní
10.00000		0.00		Vlastní
4.00000		0.00		Vlastní

<b>0.00</b>			
142.00000		0.00	Vlastní
135.00000		0.00	Vlastní
45.00000		0.00	Vlastní
33.00000		0.00	Vlastní
391.00000		0.00	Vlastní
103.00000		0.00	Vlastní
44.00000		0.00	Vlastní
52.00000		0.00	Vlastní
206.00000		0.00	Vlastní
3.00000		0.00	Vlastní
55.00000		0.00	Vlastní
6.00000		0.00	Vlastní
6.00000		0.00	Vlastní
8.00000		0.00	Vlastní
1,073.00000		0.00	Vlastní
78.00000		0.00	Vlastní
1.16600		0.00	Vlastní
1.16600		0.00	Vlastní
1.16600		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
<b>0.00</b>			
23.00000		0.00	Vlastní
4.00000		0.00	Vlastní
750.00000		0.00	Vlastní
358.00000		0.00	Vlastní
54.00000		0.00	Vlastní
126.00000		0.00	Vlastní
87.00000		0.00	Vlastní
95.00000		0.00	Vlastní
65.00000		0.00	Vlastní
163.00000		0.00	Vlastní
750.00000		0.00	Vlastní
538.00000		0.00	Vlastní
87.00000		0.00	Vlastní
184.00000		0.00	Vlastní
8.00000		0.00	Vlastní
4.00000		0.00	Vlastní
10.00000		0.00	Vlastní
110.00000		0.00	Vlastní
110.00000		0.00	Vlastní
124.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
21.00000		0.00	Vlastní
21.00000		0.00	Vlastní
4.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
5.00000		0.00	Vlastní
8.00000		0.00	Vlastní
10.00000		0.00	Vlastní
2.00000		0.00	Vlastní
5.00000		0.00	Vlastní
8.00000		0.00	Vlastní
10.00000		0.00	Vlastní

2.00000		0.00	Vlastní
6.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1,375.00000		0.00	Vlastní
1,375.00000		0.00	Vlastní
2.66800		0.00	Vlastní
2.66800		0.00	Vlastní
2.66800		0.00	Vlastní
21.00000		0.00	Vlastní
25.00000		0.00	Vlastní
<b>0.00</b>			
5.00000		0.00	Vlastní
40.00000		0.00	Vlastní
65.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
5.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
3.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
0.15000		0.00	Vlastní
0.15000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
<b>0.00</b>			
1.00000		0.00	Vlastní
<b>0.00</b>			
4.00000		0.00	Vlastní
20.00000		0.00	Vlastní
9.00000		0.00	Vlastní
40.00000		0.00	Vlastní
4.00000		0.00	Vlastní
4.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
3.00000		0.00	Vlastní
3.00000		0.00	Vlastní
6.00000		0.00	Vlastní
24.00000		0.00	Vlastní
9.00000		0.00	Vlastní
5.00000		0.00	Vlastní
5.00000		0.00	Vlastní
44.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
3.00000		0.00	Vlastní
50.00000		0.00	Vlastní
44.00000		0.00	Vlastní
44.00000		0.00	Vlastní
5.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní

9.00000		0.00	Vlastní
3.00000		0.00	Vlastní
1.81900		0.00	Vlastní
1.81900		0.00	Vlastní
1.81900		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
<b>0.00</b>			
20.00000		0.00	Vlastní
<b>0.00</b>			
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
0.01900		0.00	Vlastní
0.01900		0.00	Vlastní
<b>0.00</b>			
20.00000		0.00	Vlastní
810.00000		0.00	Vlastní
450.00000		0.00	Vlastní
340.00000		0.00	Vlastní
70.00000		0.00	Vlastní
120.00000		0.00	Vlastní
50.00000		0.00	Vlastní
12.00000		0.00	Vlastní
1,790.00000		0.00	Vlastní
62.00000		0.00	Vlastní
1,600.00000		0.00	Vlastní
240.00000		0.00	Vlastní
12.00000		0.00	Vlastní
1.57200		0.00	Vlastní
1.57200		0.00	Vlastní
<b>0.00</b>			
24.00000		0.00	Vlastní
2.00000		0.00	Vlastní
4.00000		0.00	Vlastní
2.00000		0.00	Vlastní
4.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
6.00000		0.00	Vlastní
94.00000		0.00	Vlastní
94.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
24.00000		0.00	Vlastní
2.00000		0.00	Vlastní
4.00000		0.00	Vlastní
2.00000		0.00	Vlastní
2.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
4.00000		0.00	Vlastní
6.00000		0.00	Vlastní
2.00000		0.00	Vlastní
0.12700		0.00	Vlastní
0.12700		0.00	Vlastní

1.00000		0.00	Vlastní
<b>0.00</b>			
4.00000		0.00	Vlastní
6.00000		0.00	Vlastní
3.00000		0.00	Vlastní
17.00000		0.00	Vlastní
27.00000		0.00	Vlastní
10.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
4.00000		0.00	Vlastní
32.00000		0.00	Vlastní
32.00000		0.00	Vlastní
2.00000		0.00	Vlastní
24.00000		0.00	Vlastní
6.00000		0.00	Vlastní
<b>0.00</b>			
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
2.00000		0.00	Vlastní
2.00000		0.00	Vlastní
2.00000		0.00	Vlastní
2.00000		0.00	Vlastní
2.00000		0.00	Vlastní
8.00000		0.00	Vlastní
10.00000		0.00	Vlastní
35.00000		0.00	Vlastní
11.00000		0.00	Vlastní
7.00000		0.00	Vlastní
2.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
2.00000		0.00	Vlastní
60.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
45.00000		0.00	Vlastní
45.00000		0.00	Vlastní
15.00000		0.00	Vlastní
12.00000		0.00	Vlastní
80.00000		0.00	Vlastní
13.00000		0.00	Vlastní
4.00000		0.00	Vlastní
2.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní

2.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
5.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
2.00000		0.00	Vlastní
2.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
2.00000		0.00	Vlastní
2.00000		0.00	Vlastní
12.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
2.00000		0.00	Vlastní
4.00000		0.00	Vlastní
2.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
2.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
30.00000		0.00	Vlastní
45.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
20.00000		0.00	Vlastní

**0.00**

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021/063 2	Novostavba - sdružené víceúčelové laboratoře II. etapa
O:	04	Elektroinstalace
R:	01	Vedlejší náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ
------	---------------	---------------	----

Díl: M21000		Ostatní a vedlejší náklady EI	
1	M001	3% PPV	kpl
2	M002	3,6% Doprava	kpl
3	M003	1% Přesun	kpl
4	M004	VRN	kpl

<b>Celkem</b>
---------------


Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
----------	-----------	--------	-------	--------------------------

<b>0.00</b>				
1.00000		0.00		Vlastní
1.00000		0.00		Vlastní
1.00000		0.00		Vlastní
1.00000		0.00		Vlastní

<b>0.00</b>				
-------------	--	--	--	--



## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021/063 2	Novostavba - sdružené víceúčelové laboratoře II. etapa
O:	04	Elektroinstalace
R:	1	Silnoproud

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ
------	---------------	---------------	----

Díl: M2101			
ELEKTROMONTÁŽE – SILNOPROUDÉ ROZVODY			
1	741 13-2143	ukončení kabelu 4x185mm <sup>2</sup>	ks
2	741 13-2142	ukončení kabelu 4x150mm <sup>2</sup>	ks
3	741 13-2142	ukončení kabelu 5x120mm <sup>2</sup>	ks
4	741 13-2137	ukončení kabelu 5x50mm <sup>2</sup>	ks
5	741 13-2136	ukončení kabelu 5x35mm <sup>2</sup>	ks
6	741 13-2135	ukončení kabelu 5x25mm <sup>2</sup>	ks
7	741 13-2148	ukončení kabelu 5x16mm <sup>2</sup>	ks
8	741 13-2147	ukončení kabelu 5x10mm <sup>2</sup>	ks
9	741 13-2132	ukončení kabelu 4x10mm <sup>2</sup>	ks
10	741 13-2146	ukončení kabelu 5x6mm <sup>2</sup>	ks
11	741 13-2145	ukončení kabelu 5x4mm <sup>2</sup>	ks
12	741 13-2145	ukončení kabelu 5x2,5mm <sup>2</sup>	ks
13	741 13-2145	ukončení kabelu 5x1,5mm <sup>2</sup>	ks
14	741 13-2103	ukončení kabelu 3x2,5mm <sup>2</sup>	ks
15	741 13-2103	ukončení kabelu 3x1,5mm <sup>2</sup>	ks
16	741 11-0042	elektroinstalační trubka ohebná pr. 29 mm	m
17	741 11-0043	elektroinstalační trubka ohebná pr. 50 mm	m
18	741 11-0043	elektroinstalační trubka ohebná pr. 63 mm	m
19	741 11-0043	elektroinstalační trubka ohebná pr. 110 mm	m
20	210 90-2021	1-NAYY 4x185	m
21	210 90-2018	1-NAYY 4x150	m
22	741 12-2234	1-CYKY-J 5x50mm <sup>2</sup>	m
23	741 12-2234	1-CYKY-J 5x35mm <sup>2</sup>	m
24	741 12-2234	1-CYKY-J 5x25mm <sup>2</sup>	m
25	741 12-2234	CYKY-J 5x16mm <sup>2</sup>	m
26	741 12-2233	CYKY-J 5x10mm <sup>2</sup>	m
27	741 12-2025	CYKY-J 4x10mm <sup>2</sup>	m
28	741 12-2032	CYKY-J 5x6mm <sup>2</sup>	m
29	741 12-2031	CYKY-J 5x4mm <sup>2</sup>	m
30	741 12-2031	CYKY-J 5x2,5mm <sup>2</sup>	m
31	741 12-2031	CYKY-J 5x1,5mm <sup>2</sup>	m
32	741 12-2031	CYKY-O 5x1,5mm <sup>2</sup>	m
33	741 12-2041	CYKY-J 7x1,5mm <sup>2</sup>	m
34	741 12-2016	CYKY-J 3x2,5mm <sup>2</sup>	m
35	741 12-2015	CYKY-J 3x1,5mm <sup>2</sup>	m
36	741 12-2015	CYKY-O 3x1,5mm <sup>2</sup>	m
37	741 12-0001	H07V-U 6mm <sup>2</sup> zž (CY)	m
38	741 12-0003	H07V-U 16mm <sup>2</sup> zž (CY)	m
39	741 12-0003	H07V-U 25mm <sup>2</sup> zž (CY)	m
40	741 11-2061	krabice KP67/2	ks
41	741 11-2101	krabice KU68-1903 kompletní s věnečkem a víčkem	ks
42	741 11-2104	krabice KO125	ks
43	741 11-1002	podlahová zásuvková krabice pro min. 8 přístrojů	ks
44	741 31-3042	zásuvka 230V/16A 2P+Z průběžná montáž, přepětová ochrana SPD 3	ks
45	741 31-3042	zásuvka 230V/16A 2P+Z průběžná montáž	ks
46	741 31-3052	zásuvka 400V/16A 3P+N+PE průběžná montáž, IP44	ks
47	741 31-3052	zásuvka 400V/32A 3P+N+PE průběžná montáž, IP44	ks
48	741 31-0201	spínač pod omítku, řazení 1	ks

49	741 31-0201	spínač pod omítku, řazení 1, IP44	ks
50	741 31-0231	spínač pod omítku, řazení 5	ks
51	741 31-0231	spínač pod omítku, řazení 5,IP44	ks
52	741 31-0233	spínač pod omítku, řazení 6	ks
53	741 31-0233	spínač pod omítku, řazení 6, IP44	ks
54	741 31-0238	spínač pod omítku, řazení 6+6	ks
55	741 31-0239	spínač pod omítku, řazení 7	ks
56	741 31-1003	spínač automatický s detektorem pohybu	ks
57	741 31-0212	spínač pod omítku, řazení 1/0 – tlačítko zapínací	ks
58	742 43-0015	ovladač plátna	ks
59	742 43-0015	spínač žaluziový	ks
60	741 31-1034	ovladač osvětlení a žaluzií pro inteligentní ovládání	ks
61	741 31-0212	spínač pod omítku, řazení 1/0 – tlačítko odchozí	ks
62	741 13-2145	připojení 3f spotřebiče	ks
63	741 13-2103	připojení 1f spotřebiče	ks
64	741 37-2061	montáž svítidla s LED zdrojem	ks
65	741 37-1002	montáž nouzového svítidla	ks
66	460 93-2111	osazení hmoždinky HM8	ks
67	741 11-2104	svorkovnice pospojování	ks
68	741 21-0002	montáž ocep. rozvodnic do 50kg	ks
69	998 74-1102	přesun hmot pro silnoproud v objektech výšky 6-12m	t
70	741 81-0003	zkouška a prohlídka el rozvodů – výchozí revize včetně vypracování protokolu – elektrického rozvodu, do 1 milionu Kč	ks
71	741 81-0011	zkouška a prohlídka el rozvodů – výchozí revize včetně vypracování protokolu – za každých dalších, 500000,- Kč	ks
72	210 20-4011	montáž stožáru osvětlovacího	ks
73	210 20-2010	montáž svítidla venkovního osvětlení	ks
74	210 20-4201	montáž stožárové svorkovnice	ks
75	R1	geodetické zaměření – vypracování GDSP	ks
76	R2	vypracování DSPS	ks
77	R3	protipožární utěsnění prostupů	ks
78	R4	zednické a začišťovací práce včetně materiálů	h
<b>Díl: M2102 MATERIÁL - SILNOPROUDÉ ROZVODY</b>			
79	M1	elektroinstalační trubka ohebná pr. 29 mm	m
80	M2	elektroinstalační trubka ohebná pr. 50 mm	m
81	M3	elektroinstalační trubka ohebná pr. 63 mm	m
82	M4	elektroinstalační trubka ohebná pr. 110 mm	m
83	M5	1-NAYY 4x185	m
84	M6	1-NAYY 4x150	m
85	M7	1-CYKY-J 5x50mm <sup>2</sup>	m
86	M8	1-CYKY-J 5x35mm <sup>2</sup>	m
87	M9	1-CYKY-J 5x25mm <sup>2</sup>	m
88	M10	CYKY-J 5x16mm <sup>2</sup>	m
89	M11	CYKY-J 5x10mm <sup>2</sup>	m
90	M12	CYKY-J 4x10mm <sup>2</sup>	m
91	M13	CYKY-J 5x6mm <sup>2</sup>	m
92	M14	CYKY-J 5x4mm <sup>2</sup>	m
93	M15	CYKY-J 5x2,5mm <sup>2</sup>	m
94	M16	CYKY-J 5x1,5mm <sup>2</sup>	m
95	M17	CYKY-O 5x1,5mm <sup>2</sup>	m
96	M18	CYKY-J 7x1,5mm <sup>2</sup>	m
97	M19	CYKY-J 3x2,5mm <sup>2</sup>	m
98	M20	CYKY-J 3x1,5mm <sup>2</sup>	m
99	M21	CYKY-O 3x1,5mm <sup>2</sup>	m
100	M22	H07V-U 6mm <sup>2</sup> zž (CY)	m
101	M23	H07V-U 16mm <sup>2</sup> zž (CY)	m
102	M24	H07V-U 25mm <sup>2</sup> zž (CY)	m
103	M25	krabice KP67/2	ks

104	M26	krabice KU68-1903 kompletní s věnečkem a víčkem	ks
105	M27	krabice KO125	ks
106	M28	podlahová zásuvková krabice pro min. 8 přístrojů	ks
107	M29	zásuvka jednonásobná 230V/16A 2P+Z, přepětová ochrana SPD 3	ks
108	M30	zásuvka dvojnásobná 230V/16A 2P+Z, přepětová ochrana SPD 3	ks
109	M31	zásuvka jednonásobná 230V/16A 2P+Z	ks
110	M32	zásuvka dvojnásobná 230V/16A 2P+Z	ks
111	M33	zásuvka 400V/16A 2P+Z, IP44	ks
112	M34	zásuvka 400V/32A 2P+Z, IP44	ks
113	M42	spínač pod omítku, řazení 1	ks
114	M43	spínač pod omítku, řazení 1, IP44	ks
115	M44	spínač pod omítku, řazení 5	ks
116	M45	spínač pod omítku, řazení 5,IP44	ks
117	M46	spínač pod omítku, řazení 6	ks
118	M47	spínač pod omítku, řazení 6, IP44	ks
119	M48	spínač pod omítku, řazení 6+6	ks
120	M49	spínač pod omítku, řazení 7	ks
121	M50	spínač automatický s detektorem pohybu	ks
122	M51	spínač pod omítku, řazení 1/0 – tlačítko zapínací	ks
123	M52	ovladač plátna	ks
124	M53	spínač žaluziový	ks
125	M54	ovladač osvětlení a žaluzií pro inteligentní ovládání	ks
126	M55	spínač pod omítku, řazení 1/0 – tlačítko odchozí	ks
127	M56	svorkovnice pospojení	ks
128	M57	hmoždinka HM8	ks
129	M58	vrut 3,5x35	ks
130	M59	3% podružný materiál	kpl
<b>Díl: M2103 DODÁVKY ZAŘÍZENÍ - silnoproud</b>			
131	M60	Kabelová skříň pojistková – přípojková (SP1, SP2)	ks
132	M81	svítidlo A	ks
133	M82	svítidlo B	ks
134	M83	svítidlo C	ks
135	M84	svítidlo D	ks
136	M85	svítidlo E	ks
137	M86	svítidlo F	ks
138	M87	svítidlo G	ks
139	M88	svítidlo H	ks
140	M89	svítidlo I	ks
141	M90	svítidlo J	ks
142	M91	svítidlo K	ks
143	M92	svítidlo N	ks
144	M93	VO – Venkovní svítidlo pro osvětlení komunikací, hliníkový odlitek, skleněný kryt optické části, 20W, , 2900lm, 2700K, IP65	ks
145	M94	stožár ocelový žár. Pozink 5,8/5,0/0,8 – 133/89/60	ks
146	M95	stožárová svorkovnice jednookruhová s krytem	ks
<b>Díl: R1 SPECIFIKACE ROZVADĚČE R1</b>			
147	M96	OCEP ROZVODNICE PODOMÍTKOVÁ, OCEP DVEŘE, IP30, In=800A	ks
148	M97	Vypínač 500A	ks
149	M98	svodič přepětí SPD typ 1+2, třípólový, TN-C; výkonové jiskřiště + varistor	ks
150	M99	jistič 250A/3	ks
151	M100	jistič B125/3 15kA	ks
152	M101	jistič B20/3 10kA	ks
153	M102	jistič B10/1 10kA	ks
154	M103	jistič B13/1 10kA	ks
155	M104	jistič B16/1 10kA	ks
156	M105	jistič B2/1 10kA	ks
157	M106	jistič B16/3 10kA	ks
158	M107	proudový chránič s nadproudovou ochranou 10/1N/B/003 10kA	ks

159	M108	proudový chránič s nadproudovou ochranou 16/1N/B/003 10kA	ks
160	M109	impulzní relé 230V/10A	ks
161	M110	propojovací lišta 3L-1000mm / 16C	ks
162	M111	propojovací a podružný materiál	sada
163	M112	montáž rozvaděče	ks
<b>Díl: R1.1 SPECIFIKACE ROZVADĚČE R1.1</b>			
164	M113	Ocep rozvodnice pod omítku, pro minimálně 140TE, 6 řad * 24 TE modulů = 144 TE modulů, In=125A	ks
165	M114	Vypínač 50/3	ks
166	M115	svodič přepětí SPD typ 2, čtyřpólový, TN-S; varistor	ks
167	M116	jistič B10/1 10kA	ks
168	M117	jistič B16/1 10kA	ks
169	M118	jistič B13/1 10kA	ks
170	M119	proudový chránič s nadproudovou ochranou 10/1N/B/003 10kA	ks
171	M120	proudový chránič s nadproudovou ochranou 16/1N/B/003 10kA	ks
172	M121	propojovací lišta 3L-1000mm / 16C	ks
173	M122	propojovací a podružný materiál	sada
174	M123	montáž rozvaděče	ks
<b>Díl: R1.2 SPECIFIKACE ROZVADĚČE R1.2</b>			
175	M124	Ocep rozvodnice pod omítku, pro minimálně 140TE, 6 řad * 24 TE modulů = 144 TE modulů, In=125A	ks
176	M125	Vypínač 50/3	ks
177	M126	svodič přepětí SPD typ 2, čtyřpólový, TN-S; varistor	ks
178	M127	jistič B10/1 10kA	ks
179	M128	jistič B16/1 10kA	ks
180	M129	jistič B13/1 10kA	ks
181	M130	proudový chránič s nadproudovou ochranou 10/1N/B/003 10kA	ks
182	M131	proudový chránič s nadproudovou ochranou 16/1N/B/003 10kA	ks
183	M132	proudový chránič s nadproudovou ochranou 16/3N/B/003 10kA	ks
184	M133	proudový chránič s nadproudovou ochranou 32/3N/B/003 10kA	ks
185	M134	propojovací lišta 3L-1000mm / 16C	ks
186	M135	propojovací a podružný materiál	sada
187	M136	montáž rozvaděče	ks
<b>Díl: R1.3 SPECIFIKACE ROZVADĚČE R1.3</b>			
188	M137	Ocep rozvodnice pod omítku, pro minimálně 140TE, 6 řad * 24 TE modulů = 144 TE modulů, In=125A	ks
189	M138	Vypínač 50/3	ks
190	M139	svodič přepětí SPD typ 2, čtyřpólový, TN-S; varistor	ks
191	M140	jistič B10/1 10kA	ks
192	M141	jistič B16/1 10kA	ks
193	M142	jistič B13/1 10kA	ks
194	M143	proudový chránič s nadproudovou ochranou 10/1N/B/003 10kA	ks
195	M144	proudový chránič s nadproudovou ochranou 16/1N/B/003 10kA	ks
196	M145	proudový chránič s nadproudovou ochranou 16/3N/B/003 10kA	ks
197	M146	proudový chránič s nadproudovou ochranou 32/3N/B/003 10kA	ks
198	M147	propojovací lišta 3L-1000mm / 16C	ks
199	M148	propojovací a podružný materiál	sada
200	M149	montáž rozvaděče	ks
<b>Díl: R1.4 SPECIFIKACE ROZVADĚČE R1.4</b>			
201	M150	Ocep rozvodnice pod omítku, pro minimálně 140TE, 6 řad * 24 TE modulů = 144 TE modulů, In=125A	ks
202	M151	Vypínač 50/3	ks
203	M152	svodič přepětí SPD typ 2, čtyřpólový, TN-S; varistor	ks
204	M153	jistič B10/1 10kA	ks
205	M154	jistič B16/1 10kA	ks
206	M155	jistič B13/1 10kA	ks
207	M156	proudový chránič s nadproudovou ochranou 10/1N/B/003 10kA	ks
208	M157	proudový chránič s nadproudovou ochranou 16/1N/B/003 10kA	ks
209	M158	proudový chránič s nadproudovou ochranou 16/3N/B/003 10kA	ks

210	M159	proudový chránič s nadproudovou ochranou 32/3N/B/003 10kA	ks
211	M160	propojovací lišta 3L-1000mm / 16C	ks
212	M161	propojovací a podružný materiál	sada
213	M162	montáž rozvaděče	ks
<b>Díl: R1.5 SPECIFIKACE ROZVADĚČE R1.5</b>			
214	M163	Ocep rozvodnice pod omítku, pro minimálně 140TE, 6 řad * 24 TE modulů = 144 TE modulů, In=125A	ks
215	M164	Vypínač 80/3	ks
216	M165	svodič přepětí SPD typ 2, čtyřpólový, TN-S; varistor	ks
217	M166	jistič B10/1 10kA	ks
218	M167	jistič B16/1 10kA	ks
219	M168	jistič B13/1 10kA	ks
220	M169	jistič B20/3 10kA	ks
221	M170	proudový chránič s nadproudovou ochranou 10/1N/B/003 10kA	ks
222	M171	proudový chránič s nadproudovou ochranou 16/1N/B/003 10kA	ks
223	M172	proudový chránič s nadproudovou ochranou 16/3N/B/003 10kA	ks
224	M173	proudový chránič s nadproudovou ochranou 32/3N/B/003 10kA	ks
225	M174	propojovací lišta 3L-1000mm / 16C	ks
226	M175	propojovací a podružný materiál	sada
227	M176	montáž rozvaděče	ks
<b>Díl: R1.6 SPECIFIKACE ROZVADĚČE R1.6</b>			
228	M177	Ocep rozvodnice pod omítku, pro minimálně 170TE, 6 řad * 33 TE modulů = 198 TE modulů, In=125A	ks
229	M178	Vypínač 125/3	ks
230	M179	svodič přepětí SPD typ 2, čtyřpólový, TN-S; varistor	ks
231	M180	jistič B10/1 10kA	ks
232	M181	jistič B16/1 10kA	ks
233	M182	jistič B13/1 10kA	ks
234	M183	jistič C10/3 10kA	ks
235	M184	jistič B80/3 10kA	ks
236	M185	proudový chránič s nadproudovou ochranou 10/1N/B/003 10kA	ks
237	M186	proudový chránič s nadproudovou ochranou 16/1N/B/003 10kA	ks
238	M187	proudový chránič s nadproudovou ochranou 16/3N/B/003 10kA	ks
239	M188	proudový chránič s nadproudovou ochranou 32/3N/B/003 10kA	ks
240	M189	propojovací lišta 3L-1000mm / 16C	ks
241	M190	propojovací a podružný materiál	sada
242	M191	montáž rozvaděče	ks
<b>Díl: R2 SPECIFIKACE ROZVADĚČE R2</b>			
243	M192	Ocep rozvodnice pod omítku, pro minimálně 140TE, 6 řad * 24 TE modulů = 144 TE modulů, In=125A	ks
244	M193	Vypínač 125/3	ks
245	M194	svodič přepětí SPD typ 2, čtyřpólový, TN-S; varistor	ks
246	M195	jistič B10/1 10kA	ks
247	M196	jistič B16/1 10kA	ks
248	M197	jistič B13/1 10kA	ks
249	M198	jistič B40/3 10kA	ks
250	M199	jistič B63/3 10kA	ks
251	M200	proudový chránič s nadproudovou ochranou 10/1N/B/003 10kA	ks
252	M201	proudový chránič s nadproudovou ochranou 16/1N/B/003 10kA	ks
253	M202	impulzní relé 230V/10A	ks
254	M203	propojovací lišta 3L-1000mm / 16C	ks
255	M204	propojovací a podružný materiál	sada
256	M205	montáž rozvaděče	ks
<b>Díl: R2.1 SPECIFIKACE ROZVADĚČE R2.1</b>			
257	M206	Ocep rozvodnice pod omítku, pro minimálně 140TE, 6 řad * 24 TE modulů = 144 TE modulů, In=125A	ks
258	M207	Vypínač 80/3	ks
259	M208	svodič přepětí SPD typ 2, čtyřpólový, TN-S; varistor	ks
260	M209	jistič B10/1 10kA	ks

261	M210	jistič B16/1 10kA	ks
262	M211	jistič B13/1 10kA	ks
263	M212	proudový chránič s nadproudovou ochranou 10/1N/B/003 10kA	ks
264	M213	proudový chránič s nadproudovou ochranou 16/1N/B/003 10kA	ks
265	M214	proudový chránič s nadproudovou ochranou 16/3N/B/003 10kA	ks
266	M215	proudový chránič s nadproudovou ochranou 32/3N/B/003 10kA	ks
267	M216	propojovací lišta 3L-1000mm / 16C	ks
268	M217	propojovací a podružný materiál	sada
269	M218	montáž rozvaděče	ks
<b>Díl: R2.2 SPECIFIKACE ROZVADĚČE R2.2</b>			
270	M219	Ocep rozvodnice pod omítku, pro minimálně 140TE, 6 řad * 24 TE modulů = 144 TE modulů, In=125A	ks
271	M220	Vypínač 50/3	ks
272	M221	svodič přepětí SPD typ 2, čtyřpólový, TN-S; varistor	ks
273	M222	jistič B10/1 10kA	ks
274	M223	jistič B16/1 10kA	ks
275	M224	jistič B13/1 10kA	ks
276	M225	proudový chránič s nadproudovou ochranou 10/1N/B/003 10kA	ks
277	M226	proudový chránič s nadproudovou ochranou 16/1N/B/003 10kA	ks
278	M227	propojovací lišta 3L-1000mm / 16C	ks
279	M228	propojovací a podružný materiál	sada
280	M229	montáž rozvaděče	ks
<b>Díl: R2.3 SPECIFIKACE ROZVADĚČE R2.3</b>			
281	M230	Ocep rozvodnice pod omítku, pro minimálně 140TE, 6 řad * 24 TE modulů = 144 TE modulů, In=125A	ks
282	M231	Vypínač 50/3	ks
283	M232	svodič přepětí SPD typ 2, čtyřpólový, TN-S; varistor	ks
284	M233	jistič B10/1 10kA	ks
285	M234	jistič B16/1 10kA	ks
286	M235	jistič B13/1 10kA	ks
287	M236	proudový chránič s nadproudovou ochranou 10/1N/B/003 10kA	ks
288	M237	proudový chránič s nadproudovou ochranou 16/1N/B/003 10kA	ks
289	M2371	proudový chránič s nadproudovou ochranou 16/3N/B/003 10kA	ks
290	M2372	proudový chránič s nadproudovou ochranou 32/3N/B/003 10kA	ks
291	M238	propojovací lišta 3L-1000mm / 16C	ks
292	M239	propojovací a podružný materiál	sada
293	M240	montáž rozvaděče	ks
<b>Díl: R3 SPECIFIKACE ROZVADĚČE R3</b>			
294	M241	Ocep rozvodnice pod omítku, pro minimálně 140TE, 6 řad * 24 TE modulů = 144 TE modulů, In=125A	ks
295	M242	Vypínač 125/3	ks
296	M243	svodič přepětí SPD typ 2, čtyřpólový, TN-S; varistor	ks
297	M244	jistič B10/1 10kA	ks
298	M245	jistič B16/1 10kA	ks
299	M246	jistič B13/1 10kA	ks
300	M247	jistič B40/3 10kA	ks
301	M248	jistič B63/3 10kA	ks
302	M249	proudový chránič s nadproudovou ochranou 10/1N/B/003 10kA	ks
303	M250	proudový chránič s nadproudovou ochranou 16/1N/B/003 10kA	ks
304	M251	impulzní relé 230V/10A	ks
305	M252	propojovací lišta 3L-1000mm / 16C	ks
306	M253	propojovací a podružný materiál	sada
307	M254	montáž rozvaděče	ks
<b>Díl: R3.1 SPECIFIKACE ROZVADĚČE R3.1</b>			
308	M255	Ocep rozvodnice pod omítku, pro minimálně 140TE, 6 řad * 24 TE modulů = 144 TE modulů, In=125A	ks
309	M256	Vypínač 50/3	ks
310	M257	svodič přepětí SPD typ 2, čtyřpólový, TN-S; varistor	ks
311	M258	jistič B10/1 10kA	ks

312	M259	jistič B16/1 10kA	ks
313	M260	jistič B13/1 10kA	ks
314	M261	proudový chránič s nadproudovou ochranou 10/1N/B/003 10kA	ks
315	M262	proudový chránič s nadproudovou ochranou 16/1N/B/003 10kA	ks
316	M263	propojovací lišta 3L-1000mm / 16C	ks
317	M264	propojovací a podružný materiál	sada
318	M265	montáž rozvaděče	ks
<b>Díl: R3.2 SPECIFIKACE ROZVADĚČE R3.2</b>			
319	M266	Ocep rozvodnice pod omítku, pro minimálně 140TE, 6 řad * 24 TE modulů = 144 TE modulů, In=125A	ks
320	M267	Vypínač 50/3	ks
321	M268	svodič přepětí SPD typ 2, čtyřpólový, TN-S; varistor	ks
322	M269	jistič B10/1 10kA	ks
323	M270	jistič B16/1 10kA	ks
324	M271	jistič B13/1 10kA	ks
325	M272	proudový chránič s nadproudovou ochranou 10/1N/B/003 10kA	ks
326	M273	proudový chránič s nadproudovou ochranou 16/1N/B/003 10kA	ks
327	M274	propojovací lišta 3L-1000mm / 16C	ks
328	M275	propojovací a podružný materiál	sada
329	M276	montáž rozvaděče	ks
<b>Díl: R3.3 SPECIFIKACE ROZVADĚČE R3.3</b>			
330	M277	Ocep rozvodnice pod omítku, pro minimálně 140TE, 6 řad * 24 TE modulů = 144 TE modulů, In=125A	ks
331	M278	Vypínač 50/3	ks
332	M279	svodič přepětí SPD typ 2, čtyřpólový, TN-S; varistor	ks
333	M280	jistič B10/1 10kA	ks
334	M281	jistič B16/1 10kA	ks
335	M282	jistič B13/1 10kA	ks
336	M283	proudový chránič s nadproudovou ochranou 10/1N/B/003 10kA	ks
337	M284	proudový chránič s nadproudovou ochranou 16/1N/B/003 10kA	ks
338	M285	propojovací lišta 3L-1000mm / 16C	ks
339	M286	propojovací a podružný materiál	sada
340	M287	montáž rozvaděče	ks
<b>Díl: R3.4 SPECIFIKACE ROZVADĚČE R3.4</b>			
341	M288	Ocep rozvodnice pod omítku, pro minimálně 140TE, 6 řad * 24 TE modulů = 144 TE modulů, In=125A	ks
342	M289	Vypínač 80/3	ks
343	M290	svodič přepětí SPD typ 2, čtyřpólový, TN-S; varistor	ks
344	M291	jistič B10/1 10kA	ks
345	M292	jistič B16/1 10kA	ks
346	M293	jistič B13/1 10kA	ks
347	M294	proudový chránič s nadproudovou ochranou 10/1N/B/003 10kA	ks
348	M295	proudový chránič s nadproudovou ochranou 16/1N/B/003 10kA	ks
349	M296	proudový chránič s nadproudovou ochranou 16/3N/B/003 10kA	ks
350	M297	proudový chránič s nadproudovou ochranou 32/3N/B/003 10kA	ks
351	M298	řídící jednotka ovládání žaluzií / rolet a osvětlení, 8 výstupů, 8 vstupů, dali brána	ks
352	M299	propojovací lišta 3L-1000mm / 16C	ks
353	M300	propojovací a podružný materiál	sada
354	M301	montáž rozvaděče	ks
<b>Díl: RS SPECIFIKACE ROZVADĚČE RS</b>			
355	M302	Ocep rozvodnice pro povrchovou montáž, pro minimálně 140TE, 6 řad * 24 TE modulů = 144 TE modulů, In=125A	ks
356	M303	Vypínač 50/3	ks
357	M304	svodič přepětí SPD typ 2, čtyřpólový, TN-S; varistor	ks
358	M305	jistič B10/1 10kA	ks
359	M306	jistič B16/1 10kA	ks
360	M307	jistič B13/1 10kA	ks
361	M308	jistič C16/1 10kA	ks
362	M309	proudový chránič s nadproudovou ochranou 10/1N/B/003 10kA	ks

363	M310	proudový chránič s nadproudovou ochranou 16/1N/B/003 10kA	ks
364	M311	propojovací lišta 3L-1000mm / 16C	ks
365	M312	propojovací a podružný materiál	sada
366	M313	montáž rozvaděče	ks
<b>Díl: RKL SPECIFIKACE ROZVADĚČE RKL</b>			
367	M314	Ocep rozvodnice pod omítku, pro minimálně 140TE, 6 řad * 24 TE modulů = 144 TE modulů, In=125A	ks
368	M315	Vypínač 50/3	ks
369	M316	svodič přepětí SPD typ 2, čtyřpólový, TN-S; varistor	ks
370	M317	jistič C16/1 10kA	ks
371	M318	jistič B40/3 10kA	ks
372	M319	jistič B63/3 10kA	ks
373	M320	jistič B80/3 10kA	ks
374	M321	propojovací lišta 3L-1000mm / 16C	ks
375	M322	propojovací a podružný materiál	sada
376	M323	montáž rozvaděče	ks
<b>Díl: RP1 SPECIFIKACE ROZVADĚČE RP1</b>			
377	M324	Rozvodnice plastová na omítku, 2 řady x 12TE - celkem pro 24TE, platové dveře, IP30	ks
378	M325	svodič bleskového proudu a přepětí SPD 1+2, dvoupólový, TN-S; výkonové jiskřiště + varistor,; limp=25kA; In=30kA(8/20); I <sub>max</sub> =60kA(8/20)	ks
379	M326	svodič bleskového proudu a přepětí pro ovládací vedení, In(8/20)=10kA; limp(10/350)=2,5kA	ks
380	M327	montáž	ks
<b>Díl: RP2 SPECIFIKACE ROZVADĚČE RP2</b>			
381	M328	Rozvodnice plastová pod omítku, 3 řady x 12TE - celkem pro 36TE, plastové dveře, IP30	ks
382	M329	svodič bleskového proudu a přepětí SPD 1+2, dvoupólový, TN-S; výkonové jiskřiště + varistor,; limp=25kA; In=30kA(8/20); I <sub>max</sub> =60kA(8/20)	ks
383	M330	montáž	ks

<b>Celkem</b>
---------------




Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>0.00</b>				
8.00000		0.00		Vlastní
4.00000		0.00		Vlastní
2.00000		0.00		Vlastní
6.00000		0.00		Vlastní
2.00000		0.00		Vlastní
10.00000		0.00		Vlastní
22.00000		0.00		Vlastní
2.00000		0.00		Vlastní
18.00000		0.00		Vlastní
30.00000		0.00		Vlastní
1.00000		0.00		Vlastní
27.00000		0.00		Vlastní
1.00000		0.00		Vlastní
179.00000		0.00		Vlastní
64.00000		0.00		Vlastní
963.00000		0.00		Vlastní
383.00000		0.00		Vlastní
67.00000		0.00		Vlastní
134.00000		0.00		Vlastní
186.00000		0.00		Vlastní
93.00000		0.00		Vlastní
132.00000		0.00		Vlastní
32.00000		0.00		Vlastní
158.00000		0.00		Vlastní
294.00000		0.00		Vlastní
43.00000		0.00		Vlastní
279.00000		0.00		Vlastní
661.00000		0.00		Vlastní
15.00000		0.00		Vlastní
638.00000		0.00		Vlastní
3,692.00000		0.00		Vlastní
1,647.00000		0.00		Vlastní
129.00000		0.00		Vlastní
15,833.00000		0.00		Vlastní
3,467.00000		0.00		Vlastní
649.00000		0.00		Vlastní
1,620.00000		0.00		Vlastní
238.00000		0.00		Vlastní
1,070.00000		0.00		Vlastní
702.00000		0.00		Vlastní
40.00000		0.00		Vlastní
21.00000		0.00		Vlastní
41.00000		0.00		Vlastní
186.00000		0.00		Vlastní
483.00000		0.00		Vlastní
32.00000		0.00		Vlastní
33.00000		0.00		Vlastní
11.00000		0.00		Vlastní

1.00000		0.00	Vlastní
11.00000		0.00	Vlastní
3.00000		0.00	Vlastní
12.00000		0.00	Vlastní
10.00000		0.00	Vlastní
18.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
16.00000		0.00	Vlastní
66.00000		0.00	Vlastní
8.00000		0.00	Vlastní
24.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
3.00000		0.00	Vlastní
15.00000		0.00	Vlastní
34.00000		0.00	Vlastní
499.00000		0.00	Vlastní
89.00000		0.00	Vlastní
2,652.00000		0.00	Vlastní
21.00000		0.00	Vlastní
27.00000		0.00	Vlastní
10.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
2.00000		0.00	Vlastní
9.00000		0.00	Vlastní
9.00000		0.00	Vlastní
9.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
50.00000		0.00	Vlastní
80.00000		0.00	Vlastní
<b>0.00</b>			
963.00000		0.00	Vlastní
383.00000		0.00	Vlastní
67.00000		0.00	Vlastní
134.00000		0.00	Vlastní
186.00000		0.00	Vlastní
93.00000		0.00	Vlastní
132.00000		0.00	Vlastní
32.00000		0.00	Vlastní
158.00000		0.00	Vlastní
294.00000		0.00	Vlastní
43.00000		0.00	Vlastní
279.00000		0.00	Vlastní
661.00000		0.00	Vlastní
15.00000		0.00	Vlastní
638.00000		0.00	Vlastní
3,692.00000		0.00	Vlastní
1,647.00000		0.00	Vlastní
129.00000		0.00	Vlastní
15,833.00000		0.00	Vlastní
3,467.00000		0.00	Vlastní
649.00000		0.00	Vlastní
1,620.00000		0.00	Vlastní
238.00000		0.00	Vlastní
1,070.00000		0.00	Vlastní
702.00000		0.00	Vlastní

40.00000		0.00	Vlastní
21.00000		0.00	Vlastní
41.00000		0.00	Vlastní
78.00000		0.00	Vlastní
108.00000		0.00	Vlastní
112.00000		0.00	Vlastní
371.00000		0.00	Vlastní
32.00000		0.00	Vlastní
33.00000		0.00	Vlastní
11.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
11.00000		0.00	Vlastní
3.00000		0.00	Vlastní
12.00000		0.00	Vlastní
10.00000		0.00	Vlastní
18.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
16.00000		0.00	Vlastní
66.00000		0.00	Vlastní
8.00000		0.00	Vlastní
24.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
3.00000		0.00	Vlastní
21.00000		0.00	Vlastní
2,652.00000		0.00	Vlastní
2,652.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
<b>0.00</b>			
2.00000		0.00	Vlastní
167.00000		0.00	Vlastní
2.00000		0.00	Vlastní
9.00000		0.00	Vlastní
9.00000		0.00	Vlastní
15.00000		0.00	Vlastní
22.00000		0.00	Vlastní
36.00000		0.00	Vlastní
50.00000		0.00	Vlastní
107.00000		0.00	Vlastní
78.00000		0.00	Vlastní
4.00000		0.00	Vlastní
89.00000		0.00	Vlastní
9.00000		0.00	Vlastní
9.00000		0.00	Vlastní
9.00000		0.00	Vlastní
<b>0.00</b>			
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
3.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
6.00000		0.00	Vlastní
6.00000		0.00	Vlastní
2.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
4.00000		0.00	Vlastní

8.00000		0.00	Vlastní
2.00000		0.00	Vlastní
10.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
<b>0.00</b>			
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
3.00000		0.00	Vlastní
3.00000		0.00	Vlastní
2.00000		0.00	Vlastní
2.00000		0.00	Vlastní
18.00000		0.00	Vlastní
4.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
<b>0.00</b>			
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
2.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
2.00000		0.00	Vlastní
2.00000		0.00	Vlastní
7.00000		0.00	Vlastní
2.00000		0.00	Vlastní
2.00000		0.00	Vlastní
6.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
<b>0.00</b>			
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
2.00000		0.00	Vlastní
2.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
3.00000		0.00	Vlastní
7.00000		0.00	Vlastní
2.00000		0.00	Vlastní
2.00000		0.00	Vlastní
6.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
<b>0.00</b>			
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
4.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
2.00000		0.00	Vlastní
5.00000		0.00	Vlastní
3.00000		0.00	Vlastní

3.00000		0.00	Vlastní
6.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
<b>0.00</b>			
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
3.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
2.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
2.00000		0.00	Vlastní
3.00000		0.00	Vlastní
5.00000		0.00	Vlastní
6.00000		0.00	Vlastní
8.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
<b>0.00</b>			
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
3.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
5.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
4.00000		0.00	Vlastní
21.00000		0.00	Vlastní
5.00000		0.00	Vlastní
5.00000		0.00	Vlastní
8.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
<b>0.00</b>			
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
5.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
3.00000		0.00	Vlastní
2.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
4.00000		0.00	Vlastní
6.00000		0.00	Vlastní
2.00000		0.00	Vlastní
6.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
<b>0.00</b>			
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
3.00000		0.00	Vlastní

3.00000		0.00	Vlastní
4.00000		0.00	Vlastní
3.00000		0.00	Vlastní
14.00000		0.00	Vlastní
8.00000		0.00	Vlastní
8.00000		0.00	Vlastní
8.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
<b>0.00</b>			
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
2.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
2.00000		0.00	Vlastní
2.00000		0.00	Vlastní
5.00000		0.00	Vlastní
4.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
<b>0.00</b>			
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
3.00000		0.00	Vlastní
3.00000		0.00	Vlastní
6.00000		0.00	Vlastní
3.00000		0.00	Vlastní
13.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
5.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
<b>0.00</b>			
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
5.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
4.00000		0.00	Vlastní
4.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
4.00000		0.00	Vlastní
5.00000		0.00	Vlastní
2.00000		0.00	Vlastní
7.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
<b>0.00</b>			
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
4.00000		0.00	Vlastní

3.00000		0.00	Vlastní
7.00000		0.00	Vlastní
3.00000		0.00	Vlastní
15.00000		0.00	Vlastní
5.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
<b>0.00</b>			
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
3.00000		0.00	Vlastní
3.00000		0.00	Vlastní
2.00000		0.00	Vlastní
2.00000		0.00	Vlastní
5.00000		0.00	Vlastní
4.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
<b>0.00</b>			
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
3.00000		0.00	Vlastní
3.00000		0.00	Vlastní
2.00000		0.00	Vlastní
2.00000		0.00	Vlastní
9.00000		0.00	Vlastní
4.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
<b>0.00</b>			
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
4.00000		0.00	Vlastní
3.00000		0.00	Vlastní
5.00000		0.00	Vlastní
3.00000		0.00	Vlastní
15.00000		0.00	Vlastní
2.00000		0.00	Vlastní
2.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
8.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
<b>0.00</b>			
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
3.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
2.00000		0.00	Vlastní
6.00000		0.00	Vlastní
2.00000		0.00	Vlastní

2.00000		0.00	Vlastní
4.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
<b>0.00</b>			
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
2.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
4.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
<b>0.00</b>			
1.00000		0.00	Vlastní
2.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
<b>0.00</b>			
1.00000		0.00	Vlastní
5.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
<b>0.00</b>			



## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021/063 2	Novostavba - sdružené víceúčelové laboratoře II. etapa
O:	04	Elektroinstalace
R:	2	Slaboproud

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ
------	---------------	---------------	----

Díl: M2201			
ELEKTROMONTÁŽE – SLABOPROUDÉ ROZVODY			
1	742 12-1001	UTP Cat 6 vnitřní	m
2	742 12-1001	VL26 (2x0,5+6x0,22)	m
3	742 12-1001	VL04 4x0,22)	m
4	742 12-1001	UTP Cat5e vnitřní	m
5	742 12-1001	SYKFY 2x2x0,5	m
6	742 12-1001	NO125 – stíněná dvojlinka	m
7	742 12-1002	HDMI	m
8	742 12-1002	OK 48 vl. 50/125 MM	m
9	742 12-1001	TCEPKPFLE 3x4x0,6	m
10	742 12-1002	TCEPKPFLE 5x4x0,6	m
11	742 12-1001	CYKY 2x2,5mm <sup>2</sup>	m
12	742 11-0001	trubka HDPE40	m
13	742 11-0001	trubka vrapovaná 40/50mm	m
14	742 11-0001	trubka ohebná odolnost 320N, vnitřní průměr 21mm	m
15	742 12-2001	ukončení kabelu UTP Cat 6	ks
16	742 12-2001	ukončení kabelu UTP Cat 5e	ks
17	742 12-2001	ukončení kabelu SYKFY	ks
18	742 12-2001	ukončení kabelu VL26	ks
19	742 12-2001	ukončení kabelu VL04	ks
20	742 12-2001	ukončení kabelu NO125	ks
21	742 12-2001	ukončení kabelu TCEPKPFLE 3x4x0,6	ks
22	742 12-2001	ukončení kabelu TCEPKPFLE 5x4x0,6	ks
23	742 12-2001	ukončení kabelu CYKY 2x2,5mm <sup>2</sup>	ks
24	742 33-0003	montáž rozvaděče optického	ks
25	742 33-0027	montáž modulu 6x optického konektoru	ks
26	742 33-0028	montáž konektoru MM – 50/125um	ks
27	742 33-0031	svár optického vlákna včetně teplem smrštitelné ochrany sváru	ks
28	742 33-0002	montáž racku 19" nad 20U (42U)	ks
29	742 33-0011	switch 19"	ks
30	742 33-0024	patch panel 19" Cat6A, 24-port RJ45, UTP, kovový - montáž do racku	ks
31	742 33-0011	komunikační GLAN karta - 100/1000 (pro 5SC R, 5P, 5PX, 9E, 9PX, 9SX)	ks
32	742 33-0023	vyvazovací lišta 1U	ks
33	742 33-0022	napájecí lišta	ks
34	742 33-0021	police	ks
35	742 33-0042	zásuvka LAN, 2x keystone RJ45 CAT6, nosná maska, kryt zásuvky	ks
36	742 24-0001	snímač / čtečka	ks
37	742 24-0004	docházkový terminál	ks
38	742 32-0001	elektrický otvírač	ks
39	742 31-0001	montáž napájecího modulu	ks
40	742 32-0011	elektromechanický otvírač s panikovu funkcí	ks
41	742 32-0033	nerezová lišta k elektromechanickému otvírač	ks
42	742 33-0011	UPS 230V – 3000VA / 2400W, tower provedení	ks
43	742 33-0101	měření metalického kabelu včetně vypracování protokolu	ks
44	741 11-2061	krabice KP67/2	ks
45	742 33-0051	popis portů zásuvky	ks
46	742 33-0052	popis portů patch panelu	ks
47	742 23-0003	venkovní kamera	ks
48	742 23-0005	kryt venkovní kamery	ks

49	742 23-0007	konzole pro kameru	ks
50	742 23-0004	vnitřní kamera	ks
51	742 23-0101	licence k připojení jedné kamery k SW	ks
52	742 23-0102	instalace a nastavení SW pro sledování kamer	ks
53	742 23-0103	nastavení záběru	ks
54	742 41-0063	reproduktor školního rozhlasu s nuceným poslechem (LAN připojení)	ks
55	742 41-0063	aktivní reproduktor dvoupásmový 30W, nf připojení + 230V	ks
56	742 34-0002	hodiny jednotného času – nástěnné (LAN připojení)	ks
57	742 22-0002	ústředna PZTS	ks
58	742 22-0031	koncentrátor – expander	ks
59	742 22-0131	univerzální reléový modul	ks
60	742 22-0141	klávesnice	ks
61	742 22-0161	akumulátor	ks
62	742 22-0172	komunikátor GSM	ks
63	742 22-0181	napájecí zdroj	ks
64	742 22-0232	detektor pohybu dualní	ks
65	742 22-0235	magnetický kontakt dveřní	ks
66	742 22-0232	detektor kouře stropní (optický-teplotní)	ks
67	742 22-0251	tlačítko tísňové s táhlem	ks
68	742 22-0251	tlačítko s omezeným přístupem s vmáčknutelným sklem	ks
69	742 22-0251	tlačítko armovací – tlačítko zastřežení	ks
70	742 22-0255	akusticko-optická signalizace	ks
71	742 22-0401	programování základních parametrů ústředny PZTS	ks
72	742 22-0402	programování systému na jeden detektor PZTS	ks
73	742 22-0411	oživení systému na jeden detektor PZTS	ks
74	742 22-0511	výchozí revize systému PZTS	ks
75	742 41-0001	ústředna NZS – zesilovač	ks
76	742 41-0071	evakuační svorkovnice	ks
77	742 41-0111	stanice hlasatele	ks
78	742 41-0151	vytvoření hlášení / oznámení	ks
79	742 41-0301	měření impedance ústředny	ks
80	742 41-0302	měření srozumitelnosti systému	ks
81	742 41-0201	nastavení a oživení systému	ks
82	460 93-2111	osazení hmoždinky HM8	ks
83	998 74-2102	přesun hmot pro slaboproud v objektech výšky 6-12m	t
84	R01	implementace všech slp zařízení do stávajícího systému VŠTE	ks
85	R02	DSPS – slaboproudých rozvodů	ks
86	R03	protipožární utěsnění prostupů	ks
87	R04	zednické a začišťovací práce včetně materiálu	h
<b>Díl: M2202      MATERIÁL – SLABOPROUDÉ ROZVODY</b>			
88	S1	UTP Cat 6 vnitřní	m
89	S2	VL26 (2x0,5+6x0,22)	m
90	S3	VL04 4x0,22)	m
91	S4	UTP Cat5e vnitřní	m
92	S5	SYKFY 2x2x0,5	m
93	S6	NO125 – stíněná dvojlinka	m
94	S7	HDMI kabel 12m	ks
95	S8	OK 48 vl. 50/125 MM	m
96	S9	TCEPKPFLE 3x4x0,6	m
97	S10	TCEPKPFLE 5x4x0,6	m
98	S11	CYKY 2x2,5mm2	m
99	S12	trubka HDPE40	m
100	S13	trubka vrapovaná 40/50mm	m
101	S14	trubka ohebná odolnost 320N, vnitřní průměr 21mm	m
102	S15	rozvaděč optický, optická vana	ks
103	S16	modul pro 6x optický konektor	ks
104	S17	konektor MM 50/125um	ks
105	S18	teplem smrštitelná ochrana sváru	ks

106	S19	Rack 19", skříňový 42U s aktivním chlazením, ventilátory na vrchní straně rozvaděče	ks
107	S20	Switch 19", 24port, 1Gb	ks
108	S21	Switch 19", 24port, Poe, 1Gb	ks
109	S22	patch panel 19" Cat6A, 24-port RJ45, UTP, kovový - montáž do racku	ks
110	S23	komunikační GLAN karta - 100/1000 (pro 5SC R, 5P, 5PX, 9E, 9PX, 9SX)	ks
111	S24	vyvazovací lišta 1U	ks
112	S25	napájecí lišta	ks
113	S26	police	ks
114	S27	zásuvka LAN, 2x keystone RJ45 CAT6, nosná maska, kryt zásuvky	ks
115	S28	konektor RJ45 Cat6	ks
116	S29	konektor RJ45 Cat5e	ks
117	S30	snímač / čtečka	ks
118	S31	docházkový terminál	ks
119	S32	elektrický otvírač	ks
120	S33	napájecí modul	ks
121	S34	elektromechanický otvírač s panikovu funkcí	ks
122	S35	nerezová lišta k elektromechanickému otvírači	ks
123	S36	UPS 230V – 3000VA / 2400W, tower provedení	ks
124	S37	krabice KP67/2	ks
125	S38	patch kabel CAT6, 1,0m	ks
126	S39	vnitřní kamera včetně sw licence, dle zavedeného typu a standardu VŠTE, standard nutno ověřit před, zpracování nabídky	ks
127	S40	venkovní kamera včetně sw licence, dle zavedeného typu a standardu VŠTE, standard nutno ověřit před, zpracování nabídky	ks
128	S41	kryt venkovní kamery	ks
129	S42	konzole pro kameru	ks
130	S43	reproduktor školního rozhlasu s nuceným poslechem (LAN připojení – IP), aktivní, napájení 230V,, výkon 15W	ks
131	S44	aktivní reproduktor dvoupásmový 30W, nf připojení + 230V	ks
132	S45	hodiny jednotného času – nástěnné	ks
133	S46	ústředna PZTS	ks
134	S47	box	ks
135	S48	koncentrátor – expander	ks
136	S50	klávesnice	ks
137	S51	akumulátor 12V/40Ah	ks
138	S52	komunikátor GSM	ks
139	S53	napájecí zdroj	ks
140	S54	detektor pohybu dualní	ks
141	S55	magnetický kontakt dveřní	ks
142	S56	detektor kouře stropní (optický-teplotní)	ks
143	S57	tlačítko tísňové s táhlem	ks
144	S58	tlačítko s omezeným přístupem s vmáčknutelným sklem	ks
145	S59	tlačítko armovací – tlačítko zastřežení	ks
146	S60	akusticko-optická signalizace	ks
147	S61	ústředna NZS – zesilovač	ks
148	S62	evakuační svorkovnice	ks
149	S63	stanice hlasatele	ks
150	S64	tmel protipožární, tuba 650ml	ks
151	S65	hmoždinka HM8	ks
152	S66	vrut 3,5x35	ks
153	S67	3% podružný materiál	kpl

**Celkem**


Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		<b>0.00</b>		
64,420.00000		0.00		Vlastní
4,320.00000		0.00		Vlastní
1,080.00000		0.00		Vlastní
2,720.00000		0.00		Vlastní
102.00000		0.00		Vlastní
168.00000		0.00		Vlastní
216.00000		0.00		Vlastní
213.00000		0.00		Vlastní
213.00000		0.00		Vlastní
213.00000		0.00		Vlastní
121.00000		0.00		Vlastní
363.00000		0.00		Vlastní
45,690.00000		0.00		Vlastní
696.00000		0.00		Vlastní
34.00000		0.00		Vlastní
34.00000		0.00		Vlastní
53.00000		0.00		Vlastní
12.00000		0.00		Vlastní
32.00000		0.00		Vlastní
2.00000		0.00		Vlastní
2.00000		0.00		Vlastní
2.00000		0.00		Vlastní
2.00000		0.00		Vlastní
16.00000		0.00		Vlastní
96.00000		0.00		Vlastní
96.00000		0.00		Vlastní
4.00000		0.00		Vlastní
16.00000		0.00		Vlastní
32.00000		0.00		Vlastní
1.00000		0.00		Vlastní
8.00000		0.00		Vlastní
4.00000		0.00		Vlastní
4.00000		0.00		Vlastní
321.00000		0.00		Vlastní
34.00000		0.00		Vlastní
24.00000		0.00		Vlastní
34.00000		0.00		Vlastní
1.00000		0.00		Vlastní
6.00000		0.00		Vlastní
6.00000		0.00		Vlastní
1.00000		0.00		Vlastní
682.00000		0.00		Vlastní
321.00000		0.00		Vlastní
642.00000		0.00		Vlastní
32.00000		0.00		Vlastní
8.00000		0.00		Vlastní
8.00000		0.00		Vlastní

8.00000		0.00	Vlastní
4.00000		0.00	Vlastní
12.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
12.00000		0.00	Vlastní
54.00000		0.00	Vlastní
16.00000		0.00	Vlastní
6.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
3.00000		0.00	Vlastní
4.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
37.00000		0.00	Vlastní
12.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
8.00000		0.00	Vlastní
8.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
4.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
67.00000		0.00	Vlastní
67.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
3.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
937.00000		0.00	Vlastní
3.50000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
85.00000		0.00	Vlastní
48.00000		0.00	Vlastní
<b>0.00</b>			
64,420.00000		0.00	Vlastní
4,320.00000		0.00	Vlastní
1,080.00000		0.00	Vlastní
2,720.00000		0.00	Vlastní
102.00000		0.00	Vlastní
168.00000		0.00	Vlastní
18.00000		0.00	Vlastní
213.00000		0.00	Vlastní
213.00000		0.00	Vlastní
213.00000		0.00	Vlastní
213.00000		0.00	Vlastní
121.00000		0.00	Vlastní
363.00000		0.00	Vlastní
45,690.00000		0.00	Vlastní
2.00000		0.00	Vlastní
16.00000		0.00	Vlastní
96.00000		0.00	Vlastní
96.00000		0.00	Vlastní

4.00000		0.00	Vlastní
13.00000		0.00	Vlastní
3.00000		0.00	Vlastní
32.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
8.00000		0.00	Vlastní
4.00000		0.00	Vlastní
4.00000		0.00	Vlastní
321.00000		0.00	Vlastní
696.00000		0.00	Vlastní
34.00000		0.00	Vlastní
34.00000		0.00	Vlastní
24.00000		0.00	Vlastní
34.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
6.00000		0.00	Vlastní
6.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
321.00000		0.00	Vlastní
32.00000		0.00	Vlastní
4.00000		0.00	Vlastní
8.00000		0.00	Vlastní
8.00000		0.00	Vlastní
8.00000		0.00	Vlastní
54.00000		0.00	Vlastní
16.00000		0.00	Vlastní
6.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
3.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
37.00000		0.00	Vlastní
12.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
8.00000		0.00	Vlastní
8.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
4.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
6.00000		0.00	Vlastní
937.00000		0.00	Vlastní
937.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní

**0.00**

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021/063 2	Novostavba - sdružené víceúčelové laboratoře II. etapa
O:	04	Elektroinstalace
R:	3	Bleskosvod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ
------	---------------	---------------	----

<b>Díl: M230</b>	<b>ELEKTROMONTÁŽE - BLESKOSVOD</b>
------------------	------------------------------------

1	741 42-0001	svodové a jímací vodiče včetně podpěr	m
2	741 41-0001	uzemnění v zemi FeZn do 120mm <sup>2</sup> vč svorek apod	m
3	741 42-0021	svorky hromosvodové do 2 šroubů	ks
4	741 42-0022	svorky hromosvodové nad 2 šrouby	ks
5	741 43-0001	jímací tyč	ks
6	741 42-0083	označení svodu	ks
7	741 82-0013	měření zemnicí sítě délky pásku do 500m	ks
8	741 42-0121	izolační tyč oddáleného vedení	ks
9	741 42-0121	izolační tyč	ks
10	741 42-0051	ochranný úhelník	ks
11	R001	izolace uzemnění např. gumoasfaltem	ks

<b>Díl: M231</b>	<b>MATERIÁL - BLESKOSVOD</b>
------------------	------------------------------

12	B1	Drát AlMgSi D=8mm	m
13	B2	Drát FeZn D=10mm	m
14	B3	pásek FeZn 30x4mm	m
15	B4	svorka spojovací	ks
16	B5	svorka zkušební	ks
17	B6	svorka pro spojení drátu pr. 8-10mm s páskem 30x4mm	ks
18	B7	svorka pro spojení pásku 30x4mm s páskem 30x4mm	ks
19	B8	svorka jímačová	ks
20	B9	svorka připojovací	ks
21	B10	svorka univerzální	ks
22	B11	svorka křížová	ks
23	B12	podpěra vedení do zdiva	ks
24	B13	jímací tyč délky 3,0m , pr. 16 mm	ks
25	B14	ochranná stříška horní	ks
26	B15	izolační sklolaminátová tyč, délka 600mm	ks
27	B16	držák oddálené soustavy / izolační tyče na jímací vodič	ks
28	B17	tříramenný stojan pro JT3,0, pro PB 3x13kg	ks
29	B18	podpěra betonová 13kg	ks
30	B19	podpěra betonová 8,5kg	ks
31	B20	podložka pryžová pro PB13kg	ks
32	B21	podložka pryžová pro PB8,5kg	ks
33	B22	ochranný úhelník	ks
34	B23	držák ochranného úhelníku	ks
35	B24	označovací štítek	ks
36	B25	gumoasfalt	kg
37	S67	3% podružný materiál	kpl

<b>Celkem</b>
---------------


Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
----------	-----------	--------	-------	--------------------------

0.00				
765.00000		0.00		Vlastní
518.00000		0.00		Vlastní
267.00000		0.00		Vlastní
25.00000		0.00		Vlastní
5.00000		0.00		Vlastní
20.00000		0.00		Vlastní
1.00000		0.00		Vlastní
100.00000		0.00		Vlastní
100.00000		0.00		Vlastní
20.00000		0.00		Vlastní
26.00000		0.00		Vlastní

0.00				
785.00000		0.00		Vlastní
276.00000		0.00		Vlastní
242.00000		0.00		Vlastní
231.00000		0.00		Vlastní
20.00000		0.00		Vlastní
50.00000		0.00		Vlastní
12.00000		0.00		Vlastní
5.00000		0.00		Vlastní
31.00000		0.00		Vlastní
16.00000		0.00		Vlastní
5.00000		0.00		Vlastní
405.00000		0.00		Vlastní
5.00000		0.00		Vlastní
5.00000		0.00		Vlastní
100.00000		0.00		Vlastní
100.00000		0.00		Vlastní
5.00000		0.00		Vlastní
15.00000		0.00		Vlastní
100.00000		0.00		Vlastní
15.00000		0.00		Vlastní
100.00000		0.00		Vlastní
20.00000		0.00		Vlastní
60.00000		0.00		Vlastní
20.00000		0.00		Vlastní
10.00000		0.00		Vlastní
1.00000		0.00		Vlastní

<b>0.00</b>
-------------



## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021/063 2	Novostavba - sdružené víceúčelové laboratoře II. etapa
O:	04	Elektroinstalace
R:	4	Zemní práce EI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ
------	---------------	---------------	----

<b>Díl: 460</b>	<b>ZEMNÍ PRÁCE EI</b>		
-----------------	-----------------------	--	--

1	460 01-0024	VYTÝČENÍ KABELOVÉ TRATI DO 1km	m
---	-------------	--------------------------------	---

celková délka výkopů 412m: 366m (35x70) + 46m (50x100) :  
0,412

2	460 01-0024	VYTÝČENÍ STÁVAJÍCÍCH PODZEMNÍCH SÍTÍ V TRASÁCH VÝKOPŮ	ks
---	-------------	---	----

dle skutečnosti :  
1

3	460 17-1162	VÝKOP RÝHY 35x70, 366m	m
---	-------------	------------------------	---

0,35m(šířka výkopu) x 0,7m(hloubka výkopu) x 366m(celková délka výkopu) :  
366

4	460 17-1292	VÝKOP RÝHY 50x100, 46m	m
---	-------------	------------------------	---

0,5m(šířka výkopu) x 1,0m(hloubka výkopu) x 46m(celková délka výkopu) :  
46

5	460 67-1112	VÝSTRAŽNÁ FÓLIE PVC220	m
---	-------------	------------------------	---

celková délka výkopu 412m + 5% prořez / překryt :  
433

6	460 45-1172	ZÁHOZ RÝHY 35x70 VČETNĚ HUTNĚNÍ	m
---	-------------	---------------------------------	---

0,35m(šířka výkopu) x 0,7m(hloubka výkopu) x 366m(celková délka výkopu) :  
366

7	460 45-1312	ZÁHOZ RÝHY 50x100 VČETNĚ HUTNĚNÍ	m
---	-------------	----------------------------------	---

0,5m(šířka výkopu) x 1,0m(hloubka výkopu) x 46m(celková délka výkopu) :  
46

8	460 54-1111	PROVIZORNÍ ÚPRAVA TERÉNU	m2
---	-------------	--------------------------	----

0,35m x 366m + 0,5m x 46m :  
151,1

9	462	BETONOVÝ POUZDROVÝ ZÁKLAD PRO OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR VÝŠKY 5,0m	ks
---	-----	---	----

<b>Celkem</b>			
---------------	--	--	--


Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
----------	-----------	--------	-------	--------------------------

<b>0.00</b>				
0.41200		0.00		Vlastní

0.41000

1.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

1.00000

366.00000		0.00		Vlastní
-----------	--	------	--	---------

366.00000

46.00000		0.00		Vlastní
----------	--	------	--	---------

46.00000

433.00000		0.00		Vlastní
-----------	--	------	--	---------

433.00000

366.00000		0.00		Vlastní
-----------	--	------	--	---------

366.00000

46.00000		0.00		Vlastní
----------	--	------	--	---------

46.00000

151.10000		0.00		Vlastní
-----------	--	------	--	---------

151.10000

9.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

<b>0.00</b>			
-------------	--	--	--

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021/063 2	Novostavba - sdružené víceúčelové laboratoře II. etapa
O:	05	Klimatizace
R:	1	Klimatizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ
------	---------------	---------------	----

<b>Díl: K101      Zař. č. 1NP.1 : Klimatizace 1. patro část 1</b>			
1	1.14	Doplnění chladiva R410A do systému	kpl
2	1.15	Zkouška těsnosti potrubí, vstupní revize, vč. založení evidenční knihy chladicího zařízení	kpl
3	1.16	Montáž	kpl
4	1.17	Propojení s centrálním řídicím systémem	kpl
5	1.19	Požární ucpávky	kpl
6	1.2	Vnitřní nástěnná jednotka ASYA-034GTEH ; Qch=10kW, Referenční výrobek Fujitsu	ks
7	1.7	Potrubí chladiva Cu (12,7/28,58) vč. izolace a propojovacího komunikačního kabelu; izolace na bázi, kaučuku (ARMAFLEX)	bm
8	1.8	Potrubí chladiva Cu (12,7/22,22) vč. izolace a propojovacího komunikačního kabelu; izolace na bázi, kaučuku (ARMAFLEX)	bm
9	1.9	Potrubí chladiva Cu (9,52/15,88) vč. izolace a propojovacího komunikačního kabelu; izolace na bázi, kaučuku (ARMAFLEX)	bm
10	1.1	Venkovní kondenzační jednotka systému VRF - AJY162LELBH , Qch=50kW, 400V,50 Hz, Pel = 18,52 kW,, m=217 kg, chladivo R410A, max.délka potrubí 400m. Ijistící =40A, Referenční výrobek Fujitsu AIRSTAGE	ks
11	1.10	Plastová lišta / uzavřený kabelový žlab pro vedení potrubí chladiva +40% tvarovky	bm
12	1.11	Rozdělovač chladiva UTP-AX180A, Referenční výrobek Fujitsu	ks
13	1.12	Rozdělovač chladiva UTP-AX090A, Referenční výrobek Fujitsu	ks
14	1.13	Cu pájecí tvarovky (kolena, spojky, redukce..) + provedení sifonů	kpl
15	1.18	Autorizované zapojení a spuštění systému	kpl
16	1.3	Čerpadlo kondenzátu	ks
17	1.4	Nástěnný kabelový ovladač dvoudrátový vč. kabelu, Referenční výrobek: Fujitsu UTY-RLRY	ks
18	1.5	Rozhraní protokolu Modbus pro monitorování a řízení vnitřních jednotek, Referenční výrobek Fujitsu	kpl
<b>Díl: K102      Zař. č. 1NP.2 : Klimatizace 1. patro část 2</b>			
19	2.11	Potrubí chladiva Cu (12,7/28,58) vč. izolace a propojovacího komunikačního kabelu; izolace na bázi, kaučuku (ARMAFLEX)	bm
20	2.12	Potrubí chladiva Cu (12,7/22,22) vč. izolace a propojovacího komunikačního kabelu; izolace na bázi, kaučuku (ARMAFLEX)	bm
21	2.13	Potrubí chladiva Cu (12,7/19,05) vč. izolace a propojovacího komunikačního kabelu; izolace na bázi, kaučuku (ARMAFLEX)	bm
22	2.14	Potrubí chladiva Cu (9,52/19,05) vč. izolace a propojovacího komunikačního kabelu; izolace na bázi, kaučuku (ARMAFLEX)	bm
23	2.15	Potrubí chladiva Cu (9,52/15,88) vč. izolace a propojovacího komunikačního kabelu; izolace na bázi, kaučuku (ARMAFLEX)	bm
24	2.16	Potrubí chladiva Cu (6,35/12,7) vč. izolace a propojovacího komunikačního kabelu; izolace na bázi, kaučuku (ARMAFLEX)	bm
25	2.2	Vnitřní nástěnná jednotka ASYA-18GBCH ; Qch=5,6kW, Referenční výrobek Fujitsu	ks
26	2.24	Doplnění chladiva R410A do systému	kpl
27	2.25	Zkouška těsnosti potrubí, vstupní revize, vč. založení evidenční knihy chladicího zařízení	kpl
28	2.26	Montáž	kpl
29	2.27	Propojení s centrálním řídicím systémem	kpl
30	2.29	Požární ucpávky	kpl
31	2.3	Vnitřní nástěnná jednotka ASYA-009GCGH ; Qch=2,8kW, Referenční výrobek Fujitsu	ks
32	2.4	Vnitřní nástěnná jednotka ASYA-012GCGH ; Qch=3,6kW, Referenční výrobek Fujitsu	ks
33	2.5	Vnitřní nástěnná jednotka ASYA-034GTEH ; Qch=10kW, Referenční výrobek Fujitsu	ks
34	2.9	Potrubí chladiva Cu (15,88/34,92) vč. izolace a propojovacího komunikačního kabelu; izolace na bázi, kaučuku (ARMAFLEX)	bm

35	2.1	Venkovní kondenzační jednotka systému VRF - AJY198LALBH složená z AJY126LALBH + AJY-072LALBH,, Qch=62,4kW, 400V,50 Hz, Pel = 16,2 kW, m=527 kg, chladivo R410A, max.délka potrubí 1000m. Ijistící = <b>60A, Referenční výrobek Fujitsu AIRSTAGE</b>	kpl
36	2.17	Plastová lišta / uzavřený kabelový žlab pro vedení potrubí chladiva +40% tvarovky	bm
37	2.18	Rozdělovač chladiva UTP-AX090A, Referenční výrobek Fujitsu	ks
38	2.19	Rozdělovač chladiva UTP-AX180A, Referenční výrobek Fujitsu	ks
39	2.20	Rozdělovač chladiva UTP-AX567A, Referenční výrobek Fujitsu	ks
40	2.21	Rozdělovač chladiva UTP-CX567A, Referenční výrobek Fujitsu	ks
41	2.22	Rozdělovač chladiva UTP-AX054A, Referenční výrobek Fujitsu	ks
42	2.23	Cu pájecí tvarovky (kolena, spojky, redukce..) + provedení sifonů	kpl
43	2.28	Autorizované zapojení a spuštění systému	kpl
44	2.6	Čerpadlo kondenzátu	ks
45	2.7	Nástěnný kabelový ovladač dvoudrátový vč. kabelu, Referenční výrobek: Fujitsu UTY-RLRY	ks
46	2.8	Rozhraní protokolu Modbus pro monitorování a řízení vnitřních jednotek, Referenční výrobek Fujitsu	kpl
<b>Díl: K103      Zař. č. 2NP.3 : Klimatizace 2. patro část 3</b>			
47	3.10	Potrubí chladiva Cu (12,7/28,58) vč. izolace a propojovacího komunikačního kabelu; izolace na bázi, kaučuku (ARMAFLEX)	bm
48	3.11	Potrubí chladiva Cu (12,7/22,22) vč. izolace a propojovacího komunikačního kabelu; izolace na bázi, kaučuku (ARMAFLEX)	bm
49	3.12	Potrubí chladiva Cu (12,7/19,05) vč. izolace a propojovacího komunikačního kabelu; izolace na bázi, kaučuku (ARMAFLEX)	bm
50	3.14	Potrubí chladiva Cu (9,52/15,88) vč. izolace a propojovacího komunikačního kabelu; izolace na bázi, kaučuku (ARMAFLEX)	bm
51	3.2	Vnitřní nástěnná jednotka ASYA-24GBCH ; Qch=7,1kW, Referenční výrobek Fujitsu	ks
52	3.23	Doplnění chladiva R410A do systému	kpl
53	3.24	Zkouška těsnosti potrubí, vstupní revize, vč. založení evidenční knihy chladicího zařízení	kpl
54	3.25	Montáž	kpl
55	3.26	Propojení s centrálním řídicím systémem	kpl
56	3.28	Požární ucpávky	kpl
57	3.3	Vnitřní kazetová jednotka AUXM-030GLEH ; Qch=9kW, Referenční výrobek Fujitsu	ks
58	3.1	Venkovní kondenzační jednotka systému VRF - AJY162LELBH , Qch=50kW, 400V,50 Hz, Pel = 18,52 kW,, m=217 kg, chladivo R410A, max.délka potrubí 400m. Ijistící =40A, Referenční výrobek Fujitsu AIRSTAGE	ks
59	3.16	Plastová lišta / uzavřený kabelový žlab pro vedení potrubí chladiva +40% tvarovky	bm
60	3.17	Rozdělovač chladiva UTP-AX090A, Referenční výrobek Fujitsu	ks
61	3.18	Rozdělovač chladiva UTP-AX180A, Referenční výrobek Fujitsu	ks
62	3.21	Rozdělovač chladiva UTP-AX054A, Referenční výrobek Fujitsu	ks
63	3.22	Cu pájecí tvarovky (kolena, spojky, redukce..) + provedení sifonů	kpl
64	3.27	Autorizované zapojení a spuštění systému	kpl
65	3.4	Dekorační panel UTG-UKYC-W 950x950 mm vnitřní kazetové jednotky AUXM-030GLEH , Referenční výrobek, Fujitsu	ks
66	3.5	Čerpadlo kondenzátu	ks
67	3.6	Nástěnný kabelový ovladač dvoudrátový vč. kabelu, Referenční výrobek: Fujitsu UTY-RLRY	ks
68	3.7	Rozhraní protokolu Modbus pro monitorování a řízení vnitřních jednotek, Referenční výrobek Fujitsu	kpl
<b>Díl: K104      Zař. č. 3NP.4 : Klimatizace 3. patro část 4</b>			
69	4.14	Potrubí chladiva Cu (19,05/34,92) vč. izolace a propojovacího komunikačního kabelu; izolace na bázi, kaučuku (ARMAFLEX)	bm
70	4.15	Potrubí chladiva Cu (15,88/34,92) vč. izolace a propojovacího komunikačního kabelu; izolace na bázi, kaučuku (ARMAFLEX)	bm
71	4.16	Potrubí chladiva Cu (15,88/28,58) vč. izolace a propojovacího komunikačního kabelu; izolace na bázi, kaučuku (ARMAFLEX)	bm
72	4.17	Potrubí chladiva Cu (12,7/28,58) vč. izolace a propojovacího komunikačního kabelu; izolace na bázi, kaučuku (ARMAFLEX)	bm
73	4.18	Potrubí chladiva Cu (12,7/22,22) vč. izolace a propojovacího komunikačního kabelu; izolace na bázi, kaučuku (ARMAFLEX)	bm
74	4.2	Vnitřní nástěnná jednotka ASYA-012GCGH ; Qch=3,6kW, Referenční výrobek Fujitsu	ks

75	4.20	Potrubí chladiwa Cu (9,52/19,05) vč. izolace a propojovacího komunikačního kabelu; izolace na bázi, kaučuku (ARMAFLEX)	bm
76	4.21	Potrubí chladiwa Cu (9,52/15,88) vč. izolace a propojovacího komunikačního kabelu; izolace na bázi, kaučuku (ARMAFLEX)	bm
77	4.22	Potrubí chladiwa Cu (6,35/12,7) vč. izolace a propojovacího komunikačního kabelu; izolace na bázi, kaučuku (ARMAFLEX)	bm
78	4.3	Vnitřní nástěnná jednotka ASYA-18GBCH ; Qch=5,6kW, Referenční výrobek Fujitsu	ks
79	4.30	Doplnění chladiwa R410A do systému	kpl
80	4.31	Zkouška těsnosti potrubí, vstupní revize, vč. založení evidenční knihy chladicího zařízení	kpl
81	4.32	Montáž	kpl
82	4.33	Propojení s centrálním řídicím systémem	kpl
83	4.35	Požární ucpávky	kpl
84	4.4	Vnitřní nástěnná jednotka ASYA-24GBCH ; Qch=7,1kW, Referenční výrobek Fujitsu	ks
85	4.5	Vnitřní nástěnná jednotka ASYA-034GTEH ; Qch=10kW, Referenční výrobek Fujitsu	ks
86	4.6	Vnitřní kazetová jednotka AUXM-012GLEH ; Qch=3,6kW, Referenční výrobek Fujitsu	ks
87	4.7	Vnitřní kazetová jednotka AUXM-024GLEH ; Qch=7,1kW, Referenční výrobek Fujitsu	ks
88	4.8	Vnitřní kazetová jednotka AUXM-030GLEH ; Qch=9kW, Referenční výrobek Fujitsu	ks
89	4.1	Venkovní kondenzační jednotka systému VRF - AJY270LALBH složená z AJY144LALBH + AJY-126LALBH,, Qch=85kW, 400V,50 Hz, Pel = 24 kW, m=550 kg, chladiwo R410A, max.délka potrubí 1000m. Ijistící = 80A	ks

, Referenční výrobek Fujitsu AIRSTAGE

90	4.10	Dekorační panel UTG-UFYE-W 620x620 mm vnitřní kazetové jednotky AUXM-030GLEH , Referenční výrobek, Fujitsu	ks
91	4.11	Čerpadlo kondenzátu	ks
92	4.12	Nástěnný kabelový ovladač dvoudrátový vč. kabelu, Referenční výrobek: Fujitsu UTY-RLRY	ks
93	4.13	Rozhraní protokolu Modbus pro monitorování a řízení vnitřních jednotek, Referenční výrobek Fujitsu	kpl
94	4.23	Plastová lišta / uzavřený kabelový žlab pro vedení potrubí chladiwa +40% tvarovky	bm
95	4.24	Rozdělovač chladiwa UTP-AX090A, Referenční výrobek Fujitsu	ks
96	4.25	Rozdělovač chladiwa UTP-AX180A, Referenční výrobek Fujitsu	ks
97	4.26	Rozdělovač chladiwa UTP-AX567A, Referenční výrobek Fujitsu	ks
98	4.27	Rozdělovač chladiwa UTP-CX567A, Referenční výrobek Fujitsu	ks
99	4.28	Rozdělovač chladiwa UTP-AX054A, Referenční výrobek Fujitsu	ks
100	4.29	Cu pájecí tvarovky (kolena, spojky, redukce..) + provedení sifonů	kpl
101	4.34	Autorizované zapojení a spuštění systému	kpl
102	4.9	Dekorační panel UTG-UKYC-W 950x950 mm vnitřní kazetové jednotky AUXM-030GLEH , Referenční výrobek, Fujitsu	ks

#### **Díl: K105      Zař. č. 3NP.5 : Klimatizace 3. patro část 5 - server záloha+zimní provoz**

103	5.17	Doplnění chladiwa R32 do systému	kpl
104	5.18	Zkouška těsnosti potrubí, vstupní revize, vč. založení evidenční knihy chladicího zařízení	kpl
105	5.19	Montáž	kpl
106	5.2	Vnitřní nástěnná jednotka ASYG-36KMTA ; Qch=9,4kW, Referenční výrobek Fujitsu	ks
107	5.20	Propojení s centrálním řídicím systémem	kpl
108	5.22	Požární ucpávky	kpl
109	5.8	Potrubí chladiwa Cu (9,52/15,88) vč. izolace a propojovacího komunikačního kabelu; izolace na bázi, kaučuku (ARMAFLEX)	bm
110	5.1	Venkovní inverter kondenzační jednotka systému SPLIT - AOYG-36KMTA, Qch=9,4kW, 230V,50 Hz, Pel = 3, ,6 kW, m=60 kg, chladiwo R32, max.délka potrubí 50m. Ijistící = 16A, Referenční výrobek Fujitsu	ks
111	5.15	Gumové podstavce na střechu pod venkovní jednotku	ks
112	5.21	Autorizované zapojení a spuštění systému	kpl
113	5.3	Čerpadlo kondenzátu	ks
114	5.4	Nástěnný kabelový ovladač dvoudrátový vč. kabelu, Referenční výrobek: Fujitsu UTY-RLRY	ks
115	5.5	Komunikační převodník UTY-VTGX komunikace s VRF systémem, vzdálená správa, Referenční výrobek, Fujitsu	ks
116	5.6	Komunikační kit UTY-TWRXZ2, Referenční výrobek Fujitsu	ks

117	5.7	Rozhraní protokolu Modbus pro monitorování a řízení vnitřních jednotek, Referenční výrobek Fujitsu	kpl
118	5.9	Plastová lišta / uzavřený kabelový žlab pro vedení potrubí chladiva +40% tvarovky	bm
<b>Díl: K106      Zař. č. 6: Společné položky pro shora uvedená zařízení</b>			
119	6.12	Revize úniku chladiva dle nařízení evropského parlamentu a rady (ES) č. 1005/2009 vč. zavedení nové, evidenční knihy chladícího zařízení	kpl
120	6.13	Revize kabelových připojení vč. komunikačních kabelů	kpl
121	6.3	Montáž okenních/dveřních kontaktů	kpl
122	6.5	Montáž KLM jinde nespecifikovaná	kpl
123	6.6	Doprava + projekční podpora a přítomnost technika na kontrolních dnech	kpl
124	6.1	Centrální řídicí dotykový panel UTY-DCGYZ1 do místnosti správce komplexu VŠTE vč propojovacích, kabelů s centrálním rozvaděčem a řídicí a komunikační jednotkou, Referenční výrobek Fujitsu	ks
125	6.10	Vrtané prostupy pro potrubí ( v případě nedodání stavbou)	kpl
126	6.14	Komplexní zkouška, zaregulování a zaškolení obsluhy	kpl
127	6.15	Úklid pracoviště a likvidace odpadů	kpl
128	6.16	Štítky a popisy zařízení	kpl
129	6.2	MaR - Centrálním rozvaděč a řídicí a komunikační jednotka s: > připojením všech okenních kontaktů, celé budovy;> propojení s venkovními jednotkami;> propojení s ovladači;	kpl

" MaR - Centrálním rozvaděč a řídicí a komunikační jednotka s:

- > připojením všech okenních kontaktů celé budovy;
- > propojení s venkovními jednotkami;
- > propojení s ovladači; "
- " > propojení s instalovanými čidly teploty;
- > propojení s centrálním řídicím panelem správce budov

"

> obsahuje logiku řízení s vazbou na kotelnu - blokace režimu chlazení při kotelně v rež. ZIMA, blokace re přech. období i v centr. rež. LÉTO

- tato fce umožněna pouze přes centrální řídicí dotyk. panel správce

" > obsahuje logiku řízení teploty v serverovně, udává pokyn ke spuštění záložních systémů chlazení split-s systému VRF zař.č. 3NP.4 v režimu chlazení ;

"

> obsahuje logiku řízení teploty v serverovně, udává pokyn ke spuštění záložních systémů chlazení split-se zapnutí režimu ZIMA, kdy přechází VRF 3.NP.4 na režim topení;

> obsahuje signalizaci a hlášení poruch zejména pro chlazení serveru, kde by mohlo dojít k přehřívání serv

130	6.7	Autorský dohled projektanta DPS + koordinace s projektantem SP	kpl
131	6.8	Předávací dokumentace	kpl
132	6.4	Náklady na dopravu, jeřábové práce + manipulační technika	kpl
133	6.9	Dokumentace skutečného stavu	kpl

**Celkem**


Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>0.00</b>				
1.00000		0.00		Vlastní
1.00000		0.00		Vlastní
1.00000		0.00		Vlastní
1.00000		0.00		Vlastní
1.00000		0.00		Vlastní
5.00000		0.00		Vlastní
65.00000		0.00		Vlastní
12.00000		0.00		Vlastní
20.00000		0.00		Vlastní
1.00000		0.00		Vlastní
55.00000		0.00		Vlastní
3.00000		0.00		Vlastní
1.00000		0.00		Vlastní
1.00000		0.00		Vlastní
1.00000		0.00		Vlastní
5.00000		0.00		Vlastní
2.00000		0.00		Vlastní
1.00000		0.00		Vlastní
<b>0.00</b>				
26.00000		0.00		Vlastní
26.00000		0.00		Vlastní
18.00000		0.00		Vlastní
20.00000		0.00		Vlastní
83.00000		0.00		Vlastní
59.00000		0.00		Vlastní
6.00000		0.00		Vlastní
1.00000		0.00		Vlastní
1.00000		0.00		Vlastní
1.00000		0.00		Vlastní
1.00000		0.00		Vlastní
3.00000		0.00		Vlastní
4.00000		0.00		Vlastní
1.00000		0.00		Vlastní
18.00000		0.00		Vlastní

1.00000		0.00	Vlastní
---------	--	------	---------

215.00000		0.00	Vlastní
2.00000		0.00	Vlastní
3.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
7.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
14.00000		0.00	Vlastní
6.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní

**0.00**

26.00000		0.00	Vlastní
20.00000		0.00	Vlastní
28.00000		0.00	Vlastní
67.00000		0.00	Vlastní
6.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
3.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
105.00000		0.00	Vlastní
2.00000		0.00	Vlastní
2.00000		0.00	Vlastní
2.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
2.00000		0.00	Vlastní
6.00000		0.00	Vlastní
3.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní

**0.00**

16.00000		0.00	Vlastní
9.00000		0.00	Vlastní
10.00000		0.00	Vlastní
16.00000		0.00	Vlastní
52.00000		0.00	Vlastní
2.00000		0.00	Vlastní



21.00000		0.00	Vlastní
83.00000		0.00	Vlastní
34.00000		0.00	Vlastní
3.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
2.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
3.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní

2.00000		0.00	Vlastní
8.00000		0.00	Vlastní
6.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
205.00000		0.00	Vlastní
4.00000		0.00	Vlastní
2.00000		0.00	Vlastní
2.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
4.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
3.00000		0.00	Vlastní

**0.00**

1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
2.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
80.00000		0.00	Vlastní
2.00000		0.00	Vlastní
2.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
2.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
2.00000		0.00	Vlastní
2.00000		0.00	Vlastní

2.00000		0.00	Vlastní
35.00000		0.00	Vlastní
<b>0.00</b>			
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní

žimu topení v režimu LÉTO s možností přitopení v

serverovna zař. č. 3NP.5 bez prodlení při výpadku

serverovna zař. č. 3NP.5 bez prodlení při centrálním

terů

1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní
1.00000		0.00	Vlastní

**0.00**



























## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021/063 2	Novostavba - sdružené víceúčelové laboratoře II. etapa
O:	06	Zpevněné plochy a venkovní úpravy
R:	01	Zpevněné plochy a venkovní úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ
------	---------------	---------------	----

<b>Díl: 1</b>	<b>Zemní práce</b>
---------------	--------------------

1	122201103R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3□ přes 1 000 do 10 000 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>
---	--------------	---	----------------

s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek,

č.v.C3+skladby konstrukcí - P17.1 : 1139,4\*0,3

č.v.C3+skladby konstrukcí - P16.1 : 167,1\*0,2

č.v.C3+skladby konstrukcí - P16.2 : 16,5\*0,15

č.v.C3+skladby konstrukcí - P16.3 : 99,6\*0,25

č.v.C3+skladby konstrukcí - P17.2 : 91,2\*0,4

č.v.C3+skladby konstrukcí - P18 : 41,8\*0,15

č.v.C3 - přídlažba : 80,25\*0,3

č.v.C3 - gabiony : 49,8\*0,3

silniční obrubníky : 285,6\*0,3\*0,3

parkové obrubníky : 128,1\*0,2\*0,2

výměna podloží :

Začátek provozního součtu

č.v.C3+skladby konstrukcí - P17.1 : 1139,4

č.v.C3+skladby konstrukcí - P16.1 : 167,1

č.v.C3+skladby konstrukcí - P16.2 : 16,5

č.v.C3+skladby konstrukcí - P16.3 : 99,6

č.v.C3+skladby konstrukcí - P17.2 : 91,2

č.v.C3+skladby konstrukcí - P18 : 41,8

č.v.C3 - přídlažba : 80,25

č.v.C3 - gabiony : 49,8

silniční obrubníky : 285,6\*0,3

parkové obrubníky : 128,1\*0,2

Konec provozního součtu

1796,95\*0,3

2	122201109R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3□ příplatek k cenám za lepivost horniny	m <sup>3</sup>
---	--------------	---	----------------

s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek,

1054,293/2

3	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 50 do 500 m	m <sup>3</sup>
---	--------------	---	----------------

po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.

č.v.C3 - nově zatravňované plochy : 1885\*0,2

č.v.C3 - úpravy po IS : 544,7\*0,2

4	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m <sup>3</sup>
---	--------------	---	----------------

po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.

5	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m□ z horniny 1 až 4	m <sup>3</sup>
---	--------------	--	----------------

po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.

1054,293\*5

6	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku□ přes 100 m <sup>3</sup> , z horniny 1 až 4	m <sup>3</sup>
---	--------------	---	----------------

ornice :

č.v.C3 - nově zatravňované plochy : 1885\*0,2

č.v.C3 - úpravy po IS : 544,7\*0,2

7	180402111R00	Založení trávníku parkový trávník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5	m <sup>2</sup>
---	--------------	---	----------------

na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením,

č.v.C3 - nově zatravňované plochy : 1885

č.v.C3 - úpravy po IS : 544,7

8	180405114R00	Založení trávníku ve vegetačních prefabrikátech výsevem směsi ornice nebo substrátu a semene, v rovině nebo na svahu do 1:5	m2
---	--------------	---	----

s doplněním ornice nebo substrátu ve vrstvě do 7 cm s utužením vodou a s případným naložením, odvoze

č.v.C3+skladby konstrukcí - P17.2 : 91,2

9	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním	m2
---	--------------	--	----

vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5.

č.v.C3+skladby konstrukcí - P17.1 : 1139,4

č.v.C3+skladby konstrukcí - P16.1 : 167,1

č.v.C3+skladby konstrukcí - P16.2 : 16,5

č.v.C3+skladby konstrukcí - P16.3 : 99,6

č.v.C3+skladby konstrukcí - P17.2 : 91,2

č.v.C3+skladby konstrukcí - P18 : 41,8

č.v.C3 - přídlažba : 80,25

č.v.C3 - gabiony : 49,8

silniční obrubníky : 285,6\*0,3

parkové obrubníky : 128,1\*0,2

10	181301103R00	Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy přes 150 do 200 mm	m2
----	--------------	--	----

s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30

č.v.C3 - nově zatravňované plochy : 1885

č.v.C3 - úpravy po IS : 544,7

11	182001131R00	Plošná úprava terénu při nerovnostech terénu přes 150 do 200 mm, v rovině nebo na svahu do 1:5	m2
----	--------------	--	----

s urovnáním povrchu, bez doplnění ornice, v hornině 1 až 4,

č.v.C3 - nově zatravňované plochy : 1885

č.v.C3 - úpravy po IS : 544,7

12	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3
----	--------------	--	----

13	1002	Ruční dokopávky a drobné terénní úpravy	hod
----	------	---	-----

14	212627OA0	TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 100MM, RÝHA TŘ III	M
----	-----------	--	---

č.v.C3+řezy : 160

15	00572410R	směs travní parková, pro mírnou zátěž	kg
----	-----------	---------------------------------------	----

č.v.C3+skladby konstrukcí - P17.2 : 91,20/2\*0,04

č.v.C3 - nově zatravňované plochy : 1885\*0,04

č.v.C3 - úpravy po IS : 544,7\*0,04

16	10371500R	substrát zahradnický B; balení volně loženo	m3
----	-----------	---	----

č.v.C3+skladby konstrukcí - P17.2 : 91,2/2\*0,08

<b>Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce</b>			
---	--	--	--

17	318216215RT2	Zdivo oplocení - gabiony ze svařovaných sítí šířka 500 mm, oko 100x100 mm, včetně dodávky kameniva	m2
----	--------------	--	----

Al+Zn oka 100x100 mm, spirál, táhel, vazacího drátu, vrstvení po 0,5 m, vnitřní délkové dělení po 1 m, vč podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,

č.v.C3 : 0,6\*98,34

<b>Díl: 5 Komunikace</b>			
--------------------------	--	--	--

18	564231111R00	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku tloušťka po zhutnění 100 mm	m2
----	--------------	--	----

s rozprostřením, vlhčením a zhutněním

č.v.C3+skladby konstrukcí - P17.2 : 91,2

19	564851111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2
----	--------------	---	----

podklad hutněn na 45MPa

č.v.C3+skladby konstrukcí - P17.1 : 1139,4

č.v.C3 - přídlažba : 80,25

č.v.C3 - gabiony : 49,8

výměna podloží :

Začátek provozního součtu

č.v.C3+skladby konstrukcí - P17.1 : 1139,4

č.v.C3+skladby konstrukcí - P16.1 : 167,1



č.v.C3+skladby konstrukcí - P16.2 : 16,5  
 č.v.C3+skladby konstrukcí - P16.3 : 99,6  
 č.v.C3+skladby konstrukcí - P17.2 : 91,2  
 č.v.C3+skladby konstrukcí - P18 : 41,8  
 č.v.C3 - přídlažba : 80,25  
 č.v.C3 - gabiony : 49,8  
 silniční obrubníky : 285,6\*0,3  
 parkové obrubníky : 128,1\*0,2  
 Konec provozního součtu  
 1796,95

20	564851111RT2	Podklad ze štěrku s rozprostřením a zhuštění frakce 0-32 mm, tloušťka po zhuštění 150 mm	m2
----	--------------	--	----

č.v.C3+skladby konstrukcí - P16.2 : 16,5

21	564851111RT4	Podklad ze štěrku s rozprostřením a zhuštění frakce 0-63 mm, tloušťka po zhuštění 150 mm	m2
----	--------------	--	----

podklad hutněn na 50MPa

č.v.C3+skladby konstrukcí - P17.1 : 1139,4

č.v.C3 - přídlažba : 80,25

č.v.C3 - gabiony : 49,8

silniční obrubníky : 285,6\*0,3

výměna podloží :

Začátek provozního součtu

č.v.C3+skladby konstrukcí - P17.1 : 1139,4

č.v.C3+skladby konstrukcí - P16.1 : 167,1

č.v.C3+skladby konstrukcí - P16.2 : 16,5

č.v.C3+skladby konstrukcí - P16.3 : 99,6

č.v.C3+skladby konstrukcí - P17.2 : 91,2

č.v.C3+skladby konstrukcí - P18 : 41,8

č.v.C3 - přídlažba : 80,25

č.v.C3 - gabiony : 49,8

silniční obrubníky : 285,6\*0,3

parkové obrubníky : 128,1\*0,2

Konec provozního součtu

1796,95

22	564861111R00	Podklad ze štěrku s rozprostřením a zhuštění frakce 0-63 mm, tloušťka po zhuštění 200 mm	m2
----	--------------	--	----

č.v.C3+skladby konstrukcí - P16.1 : 167,1

č.v.C3+skladby konstrukcí - P16.3 : 99,6

23	564831111VV2	Podklad ze štěrku po zhuštění tloušťky 10 cm, fr. 8/16 mm	m2
----	--------------	---	----

č.v.C3+skladby konstrukcí - P17.2 : 91,2

parkové obrubníky : 128,1\*0,2

24	564851112VV1	Podklad ze štěrku po zhuštění tloušťky 16 cm, fr. 8/16 mm	m2
----	--------------	---	----

č.v.C3+skladby konstrukcí - P18 : 41,8

25	564861111TV2	Podklad ze štěrku po zhuštění tloušťky 20 cm, fr. 16/32 mm	m2
----	--------------	--	----

č.v.C3+skladby konstrukcí - P17.2 : 91,2

26	564922105RT1	Mlatový kryt z mechanicky zpevněného kameniva (MZK) frakce 0-4 mm tloušťka po zhuštění 50 mm,	m2
----	--------------	---	----

s rozprostřením a zhuštěním

č.v.C3+skladby konstrukcí - P16.2 : 16,5

27	568111112R00	Vyztužení podkladní vrstvy z geotextilie, sklon povrchu do 1:5, role šířky do 7,5 m	m2
----	--------------	---	----

č.v.C3+skladby konstrukcí - P17.2 : 91,2

28	577131111RT2	Beton asfaltový s rozprostřením a zhuštěním v pruhu šířky do 3 m, ACO 11+, tloušťky 40 mm, plochy od 201 do 1000 m2	m2
----	--------------	---	----

č.v.C3+skladby konstrukcí - P17.1 : 1139,4

29	577142122RT2	Beton asfaltový s rozprostřením a zhuštěním v pruhu šířky přes 3 m, ACL 16+, tloušťky 50 mm, plochy od 201 do 1000 m2	m2
----	--------------	---	----

podklad hutněn na 80MPa

č.v.C3+skladby konstrukcí - P17.1 : 1139,4

30	596215021R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm	m2
----	--------------	---	----

s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného lože a výplň spár.

č.v.C3+skladby konstrukcí - P16.1 : 167,1

31	596291111R00	Rezáni zámkové dlažby tloušťky 60 mm	m
----	--------------	--------------------------------------	---

č.v.C3+skladby konstrukcí : 128,1

5\*2+2,2+3,5+4+8,5+0,4\*12

32	596811111R00	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic do lože z kameniva těžného tloušťky do 30 mm	m2
----	--------------	--	----

komunikací pro pěší do velikosti dlaždic 0,25 m2 s provedením lože do tl. 30 mm, s vyplněním spár a se s 3 m

č.v.C3+skladby konstrukcí - P16.3 : 99,6

č.v.C3+skladby konstrukcí - P18 : 41,8

33	596921112R00	Kladení vegetačních tvárnic betonových, plocha do 100 m2	m2
----	--------------	--	----

zřízení podkladního lože, položení tvárnic.

č.v.C3+skladby konstrukcí - P17.2 : 91,2

34	591050031RA0	Komunikace z dlažby zámkové, podklad štěrkopískem přírodní, tloušťky 80 mm, celková tloušťka 430 mm bez zemních prací	m2
----	--------------	---	----

odkopávky nezapažené pro silnice, s přemístěním výkopku v příčných profilech, s naložením na dopravní výkopku na skládku a úpravou pláň. Podklad ze štěrkopísku s rozprostřením, vlhčením a zhutněním tl. 15 velikosti 32 - 63 mm s výplňovým kamenivem (vibrováný štěrk), s rozprostřením, vlhčením a zhutněním tl. 2: z těžného kameniva do tl. 5 cm, s vyplněním spár, s dvojitým beraněním a se smetením přebytečného malobrubníku do lože z prostého betonu tl. 5 - 10 cm se zalitím a zatřením spár maltou, s operou.

Skladba:

podklad ze štěrkopísku 15 cm

podklad z drceného kameniva 25 cm

lože z kameniva 5 cm

dlažba zámková, betonová 8 cm

celkem 53 cm

č.v.C3 - opravy po překopech : 35,3

35	597101035RAA	Odvodňovací žlaby komunikací a zpevněných ploch žlab odvodňovací polymerbetonový včetně dodávky roštu a žlabu, pro zatížení D400	m
----	--------------	--	---

montáž odvodňovacích žlabů a vpustí k odvodňovacím žlabům z polymerbetonu, včetně betonového lože

č.v.C3 : 7

36	592452590R	tvárnice vegetační beton; l = 600,0 mm; š = 400 mm; h = 80,0 mm; 90x90 mm; podíl otevřené plochy 37,0 %; šedá	kus
----	------------	---	-----

č.v.C3+skladby konstrukcí - P17.2 : 91,2/(0,4\*0,6)\*1,03

37	59245267R	dlažba betonová dvouvrstvá; obdélník; dlaždice pro nevidomé; červená; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 60,0 mm	m2
----	-----------	---	----

č.v.C3+skladby konstrukcí - P16.1 : 0,4\*(5\*2+2,2+3,5+4+8,5)\*1,03

38	59245308R	dlažba betonová dvouvrstvá; obdélník; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 60,0 mm	m2
----	-----------	---	----

č.v.C3+skladby konstrukcí - P16.1 : (167,1-11,28)\*1,03

39	592453320R	dlažba betonová dvouvrstvá; čtverec; povrch hladký; šedá; l = 300 mm; š = 300 mm; tl. 40,0 mm	m2
----	------------	---	----

č.v.C3+skladby konstrukcí - P16.3 : 99,6\*1,03

40	592453331R	dlažba betonová dvouvrstvá; čtverec; povrch hladký; šedá; l = 500 mm; š = 500 mm; tl. 50,0 mm	m2
----	------------	---	----

č.v.C3+skladby konstrukcí - P18 : 41,8\*1,03

41	67352006R	geotextilie PET; funkce drenážní, separační, ochranná, filtrační; plošná hmotnost 500 g/m2	m2
----	-----------	--	----

č.v.C3+skladby konstrukcí - P17.2 : 91,2\*1,15

<b>Díl: 91 Doplnující práce na komunikaci</b>			
---	--	--	--

42	915711111R00	Vodorovné značení krytů stříkané barvou, dělicích čar šířky 120 mm	m
----	--------------	--	---

č.v.C3 : 16,5+5,5\*7+13+5,5\*7

43	915721121R00	Vodorovné značení krytů plastem nehluché, stopčar, zeber, stínů, šipek, nápisů, přechodů apod.	m2
----	--------------	--	----

č.v.C3 : 5\*3

44	915791111R00	Předznačení pro vodorovné značení pro dělicí čáry, vodící proužky stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot	m
----	--------------	--	---

45	915791112R00	Předznačení pro vodorovné značení pro stopčáry, zebry, stíny, šipky, nápisy, přechody stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot	m2
----	--------------	--	----

č.v.C3 : 5\*3

46	916661111R00	Osazení parkového obrubníku betonového s opěrou se zřízením lože z betonu prostého C 12/15 tl. 80-100 mm č.v.C3 : 6*4+16*2+7,2*2+3,2*2+1,8*2+1 2,5+1+7,3+5,5+27,2+1+2,2	m
47	917862111R00	Osazení silničního nebo chodníkového betonového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15 S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm. č.v.C3 - silniční : 2+1,5+18,5+7,4+3,6+12,2+2,3+5,5+19,9+9,5+5,5+36+27,5+79+18 5,3*4+8*2	m
48	917932121R00	Osazení silniční přídlažby z betonových dlaždic o rozměru 500x250 mm, , lože z betonu C16/20, bez dodávky přídlažby č.v.C3 - přídlažba : 321	m
49	918101111R00	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z betonu prostého C 12/15 z dlažebních kostek z betonu prostého silniční obrubníky : 285,6*0,3*0,2 parkové obrubníky : 128,1*0,2*0,15	m3
50	9140011	Osaz.svislé dopr.značky a sloupku,Al patka, základ, včetně dodávky sloupku a značky B1+E13 Výkop jamky s odhozem výkopku na vzdálenost do 3 m, betonový základ (s dodávkou betonu), dodávka a osazení sloupku, dodávka a osazení víčka ke sloupku, dodávka a osazení 2x svislé dopravní značky ploch	kus
		č.v.C3 : 1	
51	59217003R	obrubník parkový materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 80,0 mm; h = 250,0 mm; barva přírodní č.v.C3 : 128,1*1,03	kus
52	59217450R	obrubník silniční materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá Začátek provozního součtu celkem : 285,6 nájezdový : -44 obklouk. : -8*0,8 Konec provozního součtu 235,2*1,03	kus
53	59217476R	obrubník silniční nájezdový; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 150,0 mm; barva šedá č.v.C3+skladby konstrukcí : (5*2+2,5+3+3+7,5+18)*1,03	kus
54	59217480R	obrubník silniční přechodový levý; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; výškový rozsah h = 150 až 250 mm; barva šedá 7*1,03	kus
55	59217481R	obrubník silniční přechodový pravý; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; výškový rozsah h = 150 až 250 mm; barva šedá 7*1,03	kus
56	59217495R	obrubník silniční oblouk vnější; r 1 000 mm; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá 8*1,03	kus
57	59218562R	krajník silniční; betonový; l = 500 mm; š = 250,0 mm; h = 80,0 mm; přírodní č.v.C3 - přídlažba : 327/0,25*1,03	kus
<b>Díl: 93 Doplnující práce inženýrských staveb</b>			
58	O20	D+M lavičky s opěradlem - ŽB prefabrikát+sedák a opěradlo z dřev. prvků, vč. povrchové úpravy č.v.D1.1.25 - ozn. O20 : 6	kus
59	O21	D+M venkovní čistící rohože 1500/600/80, kompl. provedení dle ozn. O21 č.v.D1.1.25 - ozn. O21 : 6	kus
60	O26	D+M venkovního odpadkového koše, vč. zabetonování č.v.D1.1.25 - ozn. O26 : 6	kus
61	O26a	D+M venkovního popelníku, vč. zabetonování č.v.D1.1.25 - ozn. O26a : 2	kus
<b>Díl: 96 Bourání konstrukcí</b>			
62	113106231R00	Rozebrání vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár □ v jakékoliv ploše, ze zámkové dlažky, kladených do lože z kameniva s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek	m2

č.v.C3 - zrušená park. stání : 5,5\*8\*2

63	113107530R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drčeného, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 300 mm	m2
----	--------------	---	----

č.v.C3 - zrušená park. stání : 5,5\*8\*2

64	113202111R00	Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek	m
----	--------------	--	---

č.v.C3 : 8\*2+5,5

65	979081111R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t
----	--------------	--	---

Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.

66	979081121R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t
----	--------------	--	---

67	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot do 10 m	t
----	--------------	---	---

68	979990103R00	Poplatek za skládku beton do 30x30 cm, skupina 17 01 01 z Katalogu odpadů	t
----	--------------	---	---

<b>Díl: 99</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>	
----------------	--	--------------------------------	--

69	998223011R00	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt dlažďený jakékoliv délky objektu vodorovně do 200 m	t
----	--------------	--	---

<b>Díl: 766</b>		<b>Konstrukce truhlářské</b>	
-----------------	--	------------------------------	--

70	76601	D+M terasy z dřevoplastových prken vč. podpůrné kce z dřevoplast. nosičů 50/50mm, povrchové úpravy a provedení detailů	m2
----	-------	--	----

č.v.C3+skladby konstrukcí - P16.3 : 99,6

71	76602	D+M lavičky z dřevoplastových prken dl. 4+5m	kus
----	-------	--	-----

č.v.C3 : 1

72	998766202R00	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	%
----	--------------	--	---

<b>Celkem</b>			
---------------	--	--	--


Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
----------	-----------	--------	-------	--------------------------

<b>0.00</b>				
1,054.29300		0.00	800-1	RTS 21/ II

341.82000  
 33.42000  
 2.47500  
 24.90000  
 36.48000  
 6.27000  
 24.07500  
 14.94000  
 25.70400  
 5.12400

1,139.40000  
 167.10000  
 16.50000  
 99.60000  
 91.20000  
 41.80000  
 80.25000  
 49.80000  
 85.68000  
 25.62000

539.08500

527.14650		0.00	800-1	RTS 21/ II
-----------	--	------	-------	------------

527.14650

485.94000		0.00	800-1	RTS 21/ II
-----------	--	------	-------	------------

377.00000

108.94000

1,054.29300		0.00	800-1	RTS 21/ II
-------------	--	------	-------	------------

5,271.46500		0.00	800-1	RTS 21/ II
-------------	--	------	-------	------------

5,271.46500

485.94000		0.00	800-1	RTS 21/ II
-----------	--	------	-------	------------

377.00000

108.94000

2,429.70000		0.00	823-1	RTS 21/ II
-------------	--	------	-------	------------

1,885.00000

544.70000

91.20000		0.00	823-1	RTS 21/ II
----------	--	------	-------	------------

im odpadu do 20 km a se složením,

91.20000

1,796.95000		0.00	800-1	RTS 21/ II
-------------	--	------	-------	------------

1,139.40000

167.10000

16.50000

99.60000

91.20000

41.80000

80.25000

49.80000

85.68000

25.62000

2,429.70000		0.00	800-1	RTS 21/ II
-------------	--	------	-------	------------

) m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5,

1,885.00000

544.70000

2,429.70000		0.00	823-1	RTS 21/ II
-------------	--	------	-------	------------

1,885.00000

544.70000

1,054.29300		0.00	800-1	RTS 21/ II
150.00000		0.00		Vlastní
160.00000		0.00		RTS 21/ II

160.00000

99.01200		0.00	SPCM	RTS 21/ II
----------	--	------	------	------------

1.82400

75.40000

21.78800

3.64800		0.00	SPCM	RTS 21/ II
---------	--	------	------	------------

3.64800

**0.00**

59.00400		0.00	801-5	RTS 21/ II
----------	--	------	-------	------------

atně pomocného pracovního lešení o výšce

59.00400

**0.00**

91.20000		0.00	822-1	RTS 21/ II
----------	--	------	-------	------------

91.20000

3,066.40000		0.00	822-1	RTS 21/ II
-------------	--	------	-------	------------

1,139.40000

80.25000

49.80000

1,139.40000

167.10000

16.50000  
99.60000  
91.20000  
41.80000  
80.25000  
49.80000  
85.68000  
25.62000

1,796.95000

16.50000		0.00	822-1	RTS 21/ II
----------	--	------	-------	------------

16.50000

3,152.08000		0.00	822-1	RTS 21/ II
-------------	--	------	-------	------------

1,139.40000

80.25000  
49.80000  
85.68000

1,139.40000

167.10000  
16.50000  
99.60000  
91.20000  
41.80000  
80.25000  
49.80000  
85.68000  
25.62000

1,796.95000

266.70000		0.00	822-1	RTS 21/ II
-----------	--	------	-------	------------

167.10000  
99.60000

116.82000		0.00		Vlastní
-----------	--	------	--	---------

91.20000  
25.62000

41.80000		0.00		Vlastní
----------	--	------	--	---------

41.80000

91.20000		0.00		Vlastní
----------	--	------	--	---------

91.20000

16.50000		0.00	822-1	RTS 21/ II
----------	--	------	-------	------------

16.50000

91.20000		0.00	822-1	RTS 21/ II
----------	--	------	-------	------------

91.20000

1,139.40000		0.00	822-1	RTS 21/ II
-------------	--	------	-------	------------

1,139.40000

1,139.40000		0.00	822-1	RTS 21/ II
-------------	--	------	-------	------------

1,139.40000

167.10000		0.00	822-1	RTS 21/ II
-----------	--	------	-------	------------

ného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro

167.10000

161.10000		0.00	822-1	RTS 21/ II
-----------	--	------	-------	------------

128.10000

33.00000

141.40000		0.00	822-1	RTS 21/ II
-----------	--	------	-------	------------

metením přebytečného materiálu na vzdálenost do

99.60000

41.80000

91.20000		0.00	822-1	RTS 21/ II
----------	--	------	-------	------------

91.20000

35.30000		0.00	AP-HSV	RTS 21/ II
----------	--	------	--------	------------

prostředek a odvozem do 1 km, s uložení  
5 cm, podklad z kameniva hrubého, drceného  
5 cm, dodávka a položení dlažby zámkové do lože  
teriálu na krajnici, osazení a dodávka záhonových

35.30000

7.00000		0.00	AP-HSV	RTS 21/ II
---------	--	------	--------	------------

popř. obetonování, s dodávkou žlabů a vpustí.

7.00000

391.40000		0.00	SPCM	RTS 21/ II
-----------	--	------	------	------------

391.40000

11.61840		0.00	SPCM	RTS 21/ II
----------	--	------	------	------------

11.61840

160.49460		0.00	SPCM	RTS 21/ II
-----------	--	------	------	------------

160.49460

102.58800		0.00	SPCM	RTS 21/ II
-----------	--	------	------	------------

102.58800

43.05400		0.00	SPCM	RTS 21/ II
----------	--	------	------	------------

43.05400

104.88000		0.00	SPCM	RTS 21/ II
-----------	--	------	------	------------

104.88000

**0.00**

106.50000		0.00	822-1	RTS 21/ II
-----------	--	------	-------	------------

106.50000

15.00000		0.00	822-1	RTS 21/ II
----------	--	------	-------	------------

15.00000

106.50000		0.00	822-1	RTS 21/ II
-----------	--	------	-------	------------

15.00000

15.00000		0.00	822-1	RTS 21/ II
----------	--	------	-------	------------



15.00000

128.10000		0.00	822-1	RTS 21/ II
-----------	--	------	-------	------------

81.40000

46.70000

285.60000		0.00	822-1	RTS 21/ II
-----------	--	------	-------	------------

248.40000

37.20000

321.00000		0.00	822-1	RTS 21/ II
-----------	--	------	-------	------------

321.00000

20.97900		0.00	822-1	RTS 21/ II
----------	--	------	-------	------------

17.13600

3.84300

1.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

i osazení kotevní hliníkové patky, dodávka a  
y do 1 m2, upínacích svorek.

1.00000

131.94300		0.00	SPCM	RTS 21/ II
-----------	--	------	------	------------

131.94300

242.25600		0.00	SPCM	RTS 21/ II
-----------	--	------	------	------------

285.60000

-44.00000

-6.40000

242.25600

45.32000		0.00	SPCM	RTS 21/ II
----------	--	------	------	------------

45.32000

7.21000		0.00	SPCM	RTS 21/ II
---------	--	------	------	------------

7.21000

7.21000		0.00	SPCM	RTS 21/ II
---------	--	------	------	------------

7.21000

8.24000		0.00	SPCM	RTS 21/ II
---------	--	------	------	------------

8.24000

1,347.24000		0.00	SPCM	RTS 21/ II
-------------	--	------	------	------------

1,347.24000

**0.00**

6.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

6.00000

6.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

6.00000

6.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

6.00000

2.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

2.00000

**0.00**

88.00000		0.00	822-1	RTS 21/ II
----------	--	------	-------	------------

88.00000

88.00000		0.00	822-1	RTS 21/ II
----------	--	------	-------	------------

88.00000

21.50000		0.00	822-1	RTS 21/ II
----------	--	------	-------	------------

ostředek

21.50000

83.68500		0.00	801-3	RTS 21/ II
----------	--	------	-------	------------

83.68500		0.00	801-3	RTS 21/ II
----------	--	------	-------	------------

83.68500		0.00	801-3	RTS 21/ II
----------	--	------	-------	------------

83.68500		0.00	801-3	RTS 21/ II
----------	--	------	-------	------------

**0.00**

3,175.76644		0.00	822-1	RTS 21/ II
-------------	--	------	-------	------------

**0.00**

99.60000		0.00		Vlastní
----------	--	------	--	---------

99.60000

1.00000		0.00		Vlastní
---------	--	------	--	---------

1.00000

		0.00	800-766	RTS 21/ II
--	--	------	---------	------------

**0.00**







































