

PC	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
405	K	767 1159 DHP4 R1616	D-M DHP 4 Protipožární okno hliníkové. Materiál - hliník (profil vnější s přerušeným teplem, mostem). Typ - fix. Včetně parapetu, rámu, podarmy a ostatního příslušenství, atd. Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotveních a spojovacích prvků.	kus	1,000	20 000,00	20 000,00	

D-M DHP 4 Protipožární okno hliníkové.
Materiál - hliník (profil vnější s přerušeným teplem, mostem).
Typ - fix.
Včetně parapetu, rámu, podarmy a ostatního příslušenství, atd.
Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotveních a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd.
Poznámka k položce:
D-M DHP 4 Protipožární okno hliníkové.
Materiál - hliník (profil vnější s přerušeným teplem, mostem).
Typ - fix.
Včetně parapetu, rámu, podarmy a ostatního příslušenství, atd.
Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotveních a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd.
Dle specifikace - viz výpis protipodlahových výrobků.
Viz výkresová dokumentace, TZ a PŘB staveb.

406	K	767172DHP1 R1616	D-M DHP 1 Protipožární dveře hliníkové prosklené. Materiál - hliníkové (profil vnější s přerušeným teplem, mostem). Typ - jednokřídlé facované, otočné. Včetně zárubní, kování, zámku-vložky, ovládání, samozavírače, prahové lišty, dveřní záržky, pošť	kus	1,000	40 000,00	40 000,00	
-----	---	---------------------	---	-----	-------	-----------	-----------	--

D-M DHP 1 Protipožární dveře hliníkové prosklené.
Materiál - hliníkové (profil vnější s přerušeným teplem, mostem).
Typ - jednokřídlé facované, otočné.
Včetně zárubní, kování, zámku-vložky, ovládání, samozavírače, prahové lišty, dveřní záržky, podarmy a ostatního příslušenství, atd.
Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotveních a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd.
Poznámka k položce:
D-M DHP 1 Protipožární dveře hliníkové prosklené.
Materiál - hliníkové (profil vnější s přerušeným teplem, mostem).
Typ - jednokřídlé facované, otočné.
Včetně zárubní, kování, zámku-vložky, ovládání, samozavírače, prahové lišty, dveřní záržky, podarmy a ostatního příslušenství, atd.
Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotveních a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd.
Otvorové dveře P.
Dle specifikace - viz výpis protipodlahových výrobků.
Viz výkresová dokumentace, TZ a PŘB staveb.

407	K	767172DHP2 R1616	D-M DHP 2 Protipožární dveře hliníkové prosklené. Materiál - hliníkové (profil vnější s přerušeným teplem, mostem). Typ - dvoukřídlé facované, asymetrické, otočné. Včetně zárubní, kování, zámku-vložky, ovládání, samozavírače, koordinátoru dveří, pra	kus	1,000	40 000,00	40 000,00	
-----	---	---------------------	--	-----	-------	-----------	-----------	--

D-M DHP 2 Protipožární dveře hliníkové prosklené.
Materiál - hliníkové (profil vnější s přerušeným teplem, mostem).
Typ - dvoukřídlé facované, asymetrické, otočné.
Včetně zárubní, kování, zámku-vložky, ovládání, samozavírače, koordinátoru dveří, prahové lišty, dveřní záržky, podarmy a ostatního příslušenství, atd.
Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotveních a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd.
Poznámka k položce:
D-M DHP 2 Protipožární dveře hliníkové prosklené.
Materiál - hliníkové (profil vnější s přerušeným teplem, mostem).
Typ - dvoukřídlé facované, asymetrické, otočné.
Včetně zárubní, kování, zámku-vložky, ovládání, samozavírače, koordinátoru dveří, prahové lišty, dveřní záržky, podarmy a ostatního příslušenství, atd.
Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotveních a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd.
Pozn. - napojení na přístupy systém.
Pozn. - výhled stávajících dveří.
Dle specifikace - viz výpis protipodlahových výrobků.
Viz výkresová dokumentace, TZ a PŘB staveb.
Viz seznam referenčních standardů.

408	K	767172SH1 R1616	D-M SHP 1 Protipožární dveře hliníkové prosklené. Materiál - hliník, profil vnitřní. Typ - dvoukřídlé facované, asymetrické, otočné. Včetně nadvětlíku - fix. Včetně zárubní, kování, zámku-vložky, ovládání, samozavírače, koordinátoru dveří, dveřní	kus	1,000	40 000,00	40 000,00	
-----	---	-----------------	--	-----	-------	-----------	-----------	--

D-M SHP 1 Protipožární dveře hliníkové prosklené.
Materiál - hliník, profil vnitřní.
Typ - dvoukřídlé facované, asymetrické, otočné.
Včetně nadvětlíku - fix.
Včetně zárubní, kování, zámku-vložky, ovládání, samozavírače, koordinátoru dveří, dveřní záržky, podarmy a ostatního příslušenství, atd.
Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotveních a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd.
Poznámka k položce:
D-M SHP 1 Protipožární dveře hliníkové prosklené.
Materiál - hliník, profil vnitřní.
Typ - dvoukřídlé facované, asymetrické, otočné.
Včetně nadvětlíku - fix.
Včetně zárubní, kování, zámku-vložky, ovládání, samozavírače, koordinátoru dveří, dveřní záržky, podarmy a ostatního příslušenství, atd.
Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotveních a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd.
Pozn. - napojení na přístupy systém.
Dle specifikace - viz výpis protipodlahových výrobků.
Viz výkresová dokumentace, TZ a PŘB staveb.
Viz seznam referenčních standardů.

409	K	767172DHP2 R1616	D-M SHP 2 Protipožární dveře hliníkové prosklené. Materiál - hliník, profil vnitřní. Typ - dvoukřídlé facované, asymetrické, otočné. Včetně nadvětlíku - fix. Včetně zárubní, kování, zámku-vložky, ovládání, samozavírače, koordinátoru dveří, dveřní	kus	1,000	40 000,00	40 000,00	
-----	---	------------------	--	-----	-------	-----------	-----------	--

D-M SHP 2 Protipožární dveře hliníkové prosklené.
Materiál - hliník, profil vnitřní.
Typ - dvoukřídlé facované, asymetrické, otočné.
Včetně nadvětlíku - fix.
Včetně zárubní, kování, zámku-vložky, ovládání, samozavírače, koordinátoru dveří, dveřní záržky, podarmy a ostatního příslušenství, atd.
Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotveních a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd.

PC	Ty	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Posuvné a posluz: D-44 SHP 3 Protipožární dveře hliníkové prosklené Materiál - hliník, profil vnější Typ - dvoukřídlé falcované, asymetrické, otočné Včetně nadsvětlíku - fix Včetně zárubní, kování, zámků-vč. ovládní, samozavírače, koordinátoru dveří, dveřní záržky, požárního a ostatního příslušenství, atd Včetně velkého příslušenství, doplňků, kotveních a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd. Posuv: Napojení na příslušný systém. Pro specifikace - viz výpis protipožárních výrobků. Viz výkresová dokumentace, TZ a PŘB standy. Viz seznam referenčních standardů.					

410	K	767172SH3 R1616	D-44 SHP 3 Protipožární dveře hliníkové prosklené Materiál - hliník, profil vnější Typ - dvoukřídlé falcované, asymetrické, otočné Včetně nadsvětlíku - fix Včetně zárubní, kování, zámků-vč. ovládní, samozavírače, koordinátoru dveří, dveřní záržky, požárního a ostatního příslušenství, atd Včetně velkého příslušenství, doplňků, kotveních a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd. Posuvné a posluz: D-44 SHP 3 Protipožární dveře hliníkové prosklené Materiál - hliník, profil vnější Typ - dvoukřídlé falcované, asymetrické, otočné Včetně nadsvětlíku - fix Včetně zárubní, kování, zámků-vč. ovládní, samozavírače, koordinátoru dveří, dveřní záržky, požárního a ostatního příslušenství, atd Včetně velkého příslušenství, doplňků, kotveních a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd. Posuv: Napojení na příslušný systém. Pro specifikace - viz výpis protipožárních výrobků. Viz výkresová dokumentace, TZ a PŘB standy. Viz seznam referenčních standardů.	kus	1,000	40 000,00	40 000,00	
-----	---	-----------------	--	-----	-------	-----------	-----------	--

411	K	767172SH4 R1616	D-44 SHP 4 Protipožární dveře hliníkové prosklené Materiál - hliník, profil vnější Typ - dvoukřídlé falcované, asymetrické, otočné Včetně zárubní, kování, zámků-vč. ovládní, samozavírače, koordinátoru dveří, dveřní záržky, požárního a ostatního příslušenství, atd Včetně velkého příslušenství, doplňků, kotveních a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd. Posuvné a posluz: D-44 SHP 4 Protipožární dveře hliníkové prosklené Materiál - hliník, profil vnější Typ - dvoukřídlé falcované, asymetrické, otočné Včetně zárubní, kování, zámků-vč. ovládní, samozavírače, koordinátoru dveří, dveřní záržky, požárního a ostatního příslušenství, atd Včetně velkého příslušenství, doplňků, kotveních a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd. Posuv: Napojení na příslušný systém. Pro specifikace - viz výpis protipožárních výrobků. Viz výkresová dokumentace, TZ a PŘB standy. Viz seznam referenčních standardů.	kus	1,000	40 000,00	40 000,00	
-----	---	-----------------	--	-----	-------	-----------	-----------	--

412	K	767172SH5 R1616	D-44 SHP 5 Protipožární dveře hliníkové prosklené Materiál - hliník, profil vnější Typ - dvoukřídlé falcované, asymetrické, otočné Včetně zárubní, kování, zámků-vč. ovládní, samozavírače, koordinátoru dveří, dveřní záržky, požárního a ostatního příslušenství, atd Včetně velkého příslušenství, doplňků, kotveních a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd. Posuvné a posluz: D-44 SHP 5 Protipožární dveře hliníkové prosklené Materiál - hliník, profil vnější Typ - dvoukřídlé falcované, asymetrické, otočné Včetně zárubní, kování, zámků-vč. ovládní, samozavírače, koordinátoru dveří, dveřní záržky, požárního a ostatního příslušenství, atd Včetně velkého příslušenství, doplňků, kotveních a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd. Posuv: Napojení na příslušný systém. Pro specifikace - viz výpis protipožárních výrobků. Viz výkresová dokumentace, TZ a PŘB standy. Viz seznam referenčních standardů.	kus	1,000	40 000,00	40 000,00	
-----	---	-----------------	--	-----	-------	-----------	-----------	--

413	K	767172SH6 R1616	D-44 SHP 6 Protipožární dveře hliníkové prosklené Materiál - hliník, profil vnější Typ - jednokřídlé falcované, asymetrické, otočné Včetně zárubní, kování, zámků-vč. ovládní, samozavírače, dveřní záržky, požárního a ostatního příslušenství, atd Včetně velkého příslušenství, doplňků, kotveních a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd. Posuvné a posluz: D-44 SHP 6 Protipožární dveře hliníkové prosklené Materiál - hliník, profil vnější Typ - jednokřídlé falcované, asymetrické, otočné Včetně zárubní, kování, zámků-vč. ovládní, samozavírače, dveřní záržky, požárního a ostatního příslušenství, atd Včetně velkého příslušenství, doplňků, kotveních a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd. Posuv: Napojení na příslušný systém. Pro specifikace - viz výpis protipožárních výrobků. Viz výkresová dokumentace, TZ a PŘB standy. Viz seznam referenčních standardů.	kus	2,000	40 000,00	80 000,00	
-----	---	-----------------	--	-----	-------	-----------	-----------	--

PC	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
414	K	7671725HP7 R1616	D-44 SHP 7 Protipolární dveře hliníkové prosklené. Materiál - hliník, profil vnější. Typ - jednokřídlé facované, otočné Včetně nadsvětlíku - fix. Včetně zárubní, kování, zámků-vložky, ovládání, samozavírače, dveřní zarážky, podlahního a ostatního příslušenství, atd.	kus	1,000	40 000,00	40 000,00	

D-44 SHP 7 Protipolární dveře hliníkové prosklené.
Materiál - hliník, profil vnější.
Typ - jednokřídlé facované, otočné.
Včetně nadsvětlíku - fix.
Včetně zárubní, kování, zámků-vložky, ovládání, samozavírače, dveřní zarážky, podlahního a ostatního příslušenství, atd.
Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotveních a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd.

Parametry a poznámky
D-44 SHP 7 Protipolární dveře hliníkové prosklené
Materiál - hliník, profil vnější.
Typ - jednokřídlé facované, otočné
Včetně nadsvětlíku - fix.
Včetně zárubní, kování, zámků-vložky, ovládání, samozavírače, dveřní zarážky, podlahního a ostatního příslušenství, atd.
Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotveních a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd.

Otvorové dveře P

Pro specifikace - viz výpis protipolárních výrobků.
Viz výkresová dokumentace, TZ a P&B stěny.

415	K	7671725HP8 R1616	D-44 SHP 8 Protipolární dveře hliníkové prosklené. Materiál - hliník, profil vnější. Typ - jednokřídlé facované, otočné Včetně nadsvětlíku - fix. Včetně zárubní, kování, zámků-vložky, ovládání, samozavírače, dveřní zarážky, podlahního a ostatního příslušenství, atd.	kus	1,000	40 000,00	40 000,00	
-----	---	------------------	--	-----	-------	-----------	-----------	--

D-44 SHP 8 Protipolární dveře hliníkové prosklené.
Materiál - hliník, profil vnější.
Typ - jednokřídlé facované, otočné.
Včetně nadsvětlíku - fix.
Včetně zárubní, kování, zámků-vložky, ovládání, samozavírače, dveřní zarážky, podlahního a ostatního příslušenství, atd.
Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotveních a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd.

Parametry a poznámky
D-44 SHP 8 Protipolární dveře hliníkové prosklené
Materiál - hliník, profil vnější.
Typ - jednokřídlé facované, otočné.
Včetně nadsvětlíku - fix.
Včetně zárubní, kování, zámků-vložky, ovládání, samozavírače, dveřní zarážky, podlahního a ostatního příslušenství, atd.
Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotveních a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd.

Otvorové dveře P

Pro specifikace - viz výpis protipolárních výrobků.
Viz výkresová dokumentace, TZ a P&B stěny.

416	K	767172VP1 R1616	D-44 VP 1 Protipolární roleta. Materiál - ohnivzdorná textílie Typ - rolovací ve vedcích lištách. Včetně rámu, kování, ovládání, navijáckého boxu, vedcích lišt, aku. signalizace, trubkového motoru, záložního zdroje, podlahního a ostatního příslušenství, atd.	kus	1,000	9 000,00	9 000,00	
-----	---	-----------------	---	-----	-------	----------	----------	--

D-44 VP 1 Protipolární roleta.
Materiál - ohnivzdorná textílie.
Typ - rolovací ve vedcích lištách.
Včetně rámu, kování, ovládání, navijáckého boxu, vedcích lišt, aku. signalizace, trubkového motoru, záložního zdroje, podlahního a ostatního příslušenství, atd.
Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotveních a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd.

Parametry a poznámky
D-44 VP 1 Protipolární roleta
Materiál - ohnivzdorná textílie
Typ - rolovací ve vedcích lištách.
Včetně rámu, kování, ovládání, navijáckého boxu, vedcích lišt, aku. signalizace, trubkového motoru, záložního zdroje, podlahního a ostatního příslušenství, atd.
Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotveních a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd.

Pozn. - Automatické řídí na obou stranách záložního.
 Pozn. - Montáž před otvory.

Pro specifikace - viz výpis protipolárních výrobků.
Viz výkresová dokumentace, TZ a P&B stěny.

Viz seznam referenčních standardů

417	K	767172RDP1 R1616	D-44 RDP 1 Protipolární revizní dveře. Materiál - hliník. Typ - jednokřídlé facované, otočné Včetně zárubní, kování, zámků-vložky, ovládání, hliník rámu, dveřní zarážky, podlahního a ostatního příslušenství, atd. Včetně veškerého příslušenství, dop.	kus	1,000	7 500,00	7 500,00	
-----	---	------------------	---	-----	-------	----------	----------	--

D-44 RDP 1 Protipolární revizní dveře.
Materiál - hliník.
Typ - jednokřídlé facované, otočné.
Včetně zárubní, kování, zámků-vložky, ovládání, hliník rámu, dveřní zarážky, podlahního a ostatního příslušenství, atd.
Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotveních a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd.

Parametry a poznámky
D-44 RDP 1 Protipolární revizní dveře
Materiál - hliník.
Typ - jednokřídlé facované, otočné.
Včetně zárubní, kování, zámků-vložky, ovládání, hliník rámu, dveřní zarážky, podlahního a ostatního příslušenství, atd.
Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotveních a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd.

Otvorové dveře L

Pro specifikace - viz výpis protipolárních výrobků.
Viz výkresová dokumentace, TZ a P&B stěny.

418	K	767172P1 R1616	D-44 P/1 Protipolární půdní výlez - zastřešený. Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotveních a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd.	kus	2,000	8 500,00	17 000,00	
-----	---	----------------	---	-----	-------	----------	-----------	--

D-44 P/1 Protipolární půdní výlez - zastřešený.
Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotveních a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

*Provenience a podmínky:
Poz. - Přístup k výpisu poskytnut z přenosného žebříčku.
Dle specifikace - viz výpis zamerňovacích výrobků.
Viz výkresové dokumentace: TZ a PŘB střešy.*

419	K	7671159 OH1 R1616	D-M OH 1 Okno hliníkové. Materiál - hliník (profil vnější s přerušeným tepel. mostem). Typ - fix, částečně O-S. Včetně parapetu, rámu, kování, ovládní, ostatního příslušenství, atd. Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotveních a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd.	kus	2,000	25 000,00	50 000,00	
-----	---	-------------------	--	-----	-------	-----------	-----------	--

*D-M OH 1 Okno hliníkové.
Materiál - hliník (profil vnější s přerušeným tepel. mostem).
Typ - fix, částečně O-S.
Včetně parapetu, rámu, kování, ovládní, ostatního příslušenství, atd.
Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotveních a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd.
Provenience a podmínky:
D-M OH 1 Okno hliníkové.
Materiál - hliník (profil vnější s přerušeným tepel. mostem).
Typ - fix, částečně O-S.
Včetně parapetu, rámu, kování, ovládní, ostatního příslušenství, atd.
Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotveních a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd.
Dle specifikace - viz výpis zamerňovacích výrobků.
Viz výkresové dokumentace: TZ a PŘB střešy.*

420	K	767172DHE1 R1616	D-M DHE 1 Dveře hliníkové prosklené. Materiál - hliníkové (profil vnější s přerušeným tepel. mostem). Typ - jednokřídlé falcované, otočné. Včetně nadsvětlíku - fix. Včetně zárubní, kování, zámku-vložky, ovládní, prahové lišty, dveřní záržky, ostatního příslušenství, atd.	kus	1,000	41 000,00	41 000,00	
-----	---	------------------	---	-----	-------	-----------	-----------	--

*D-M DHE 1 Dveře hliníkové prosklené.
Materiál - hliníkové (profil vnější s přerušeným tepel. mostem).
Typ - jednokřídlé falcované, otočné.
Včetně nadsvětlíku - fix.
Včetně zárubní, kování, zámku-vložky, ovládní, prahové lišty, dveřní záržky, ostatního příslušenství, atd.
Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotveních a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd.
Provenience a podmínky:
D-M DHE 1 Dveře hliníkové prosklené.
Materiál - hliníkové (profil vnější s přerušeným tepel. mostem).
Typ - jednokřídlé falcované, otočné.
Včetně nadsvětlíku - fix.
Včetně zárubní, kování, zámku-vložky, ovládní, prahové lišty, dveřní záržky, ostatního příslušenství, atd.
Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotveních a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd.
Odvěsné dveře L.
Dle specifikace - viz výpis zamerňovacích výrobků.
Viz výkresové dokumentace: TZ a PŘB střešy.*

421	K	767172DHE2 R1616	D-M DHE 2 Dveře hliníkové prosklené. Materiál - hliníkové (profil vnější s přerušeným tepel. mostem). Typ - jednokřídlé falcované, otočné. Včetně zárubní, kování, zámku-vložky, ovládní, prahové lišty, elektrohydraulického pohonu vč. vstupního a výstupního	kus	1,000	42 000,00	42 000,00	
-----	---	------------------	--	-----	-------	-----------	-----------	--

*D-M DHE 2 Dveře hliníkové prosklené.
Materiál - hliníkové (profil vnější s přerušeným tepel. mostem).
Typ - jednokřídlé falcované, otočné.
Včetně zárubní, kování, zámku-vložky, ovládní, prahové lišty, elektrohydraulického pohonu vč. vstupního a výstupního modulu, záložní akumulátorové jednotky, dveřní záržky, ostatního příslušenství, atd.
Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotveních a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd.
Provenience a podmínky:
D-M DHE 2 Dveře hliníkové prosklené.
Materiál - hliníkové (profil vnější s přerušeným tepel. mostem).
Typ - jednokřídlé falcované, otočné.
Včetně zárubní, kování, zámku-vložky, ovládní, prahové lišty, elektrohydraulického pohonu vč. vstupního a výstupního modulu, záložní akumulátorové jednotky, dveřní záržky, ostatního příslušenství, atd.
Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotveních a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd.
Odvěsné dveře L.
Pozn. - Napojení na příslušný systém.
Pozn. - Napojení na podlahový systém.
Dle specifikace - viz výpis zamerňovacích výrobků.
Viz výkresové dokumentace: TZ a PŘB střešy.
Viz seznam referenčních standardů.*

422	K	767172DOE1 R1616	D-M DOE 1 Dveře ocelové. Materiál - kovové zastřešení. Typ - dvoukřídlé falcované, otočné. Včetně zárubní, kování, zámku-vložky, ovládní, prahové lišty, dveřní záržky, ostatního příslušenství, atd. Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotveních a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd.	kus	1,000	40 000,00	40 000,00	
-----	---	------------------	--	-----	-------	-----------	-----------	--

*D-M DOE 1 Dveře ocelové.
Materiál - kovové zastřešení.
Typ - dvoukřídlé falcované, otočné.
Včetně zárubní, kování, zámku-vložky, ovládní, prahové lišty, dveřní záržky, ostatního příslušenství, atd.
Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotveních a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd.
Provenience a podmínky:
D-M DOE 1 Dveře ocelové.
Materiál - kovové zastřešení.
Typ - dvoukřídlé falcované, otočné.
Včetně zárubní, kování, zámku-vložky, ovládní, prahové lišty, dveřní záržky, ostatního příslušenství, atd.
Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotveních a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd.
Dle specifikace - viz výpis zamerňovacích výrobků.
Viz výkresové dokumentace: TZ a PŘB střešy.*

423	K	767172SH1 R1616	D-M SH 1 Dveře hliníkové prosklené. Materiál - hliník, profil vnitřní. Typ - dvoukřídlé falcované, asymetrické, otočné. Včetně nadsvětlíku - fix. Včetně bočního světlíku - fix. Včetně zárubní, kování, zámku-vložky, ovládní, dveřní záržky, ostatního příslušenství, atd.	kus	1,000	45 000,00	45 000,00	
-----	---	-----------------	---	-----	-------	-----------	-----------	--

*D-M SH 1 Dveře hliníkové prosklené.
Materiál - hliník, profil vnitřní.
Typ - dvoukřídlé falcované, asymetrické, otočné.
Včetně nadsvětlíku - fix.
Včetně bočního světlíku - fix.
Včetně zárubní, kování, zámku-vložky, ovládní, dveřní záržky, ostatního příslušenství, atd.
Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotveních a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd.*

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenná soustava
	P		Prostřední k posuvce D-M SH 1 Dveře hliníkové posuvné Materiál - hliník, profil vnější Typ - dvoukřídlé falcované, asymetrické, otočné Včetně nadsvětlíků - fix Včetně bočního světlíku - fix Včetně zárubní, kování, zámků-vložky, ovládání, dveřní zarážky, ostatního příslušenství, atd Včetně velkého příslušenství, doplňků, kotveních a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd Posuv. Nápojení na příslušený systém Dle specifikace - viz výpis zamerňovacích výrobků Viz výkresová dokumentace T2 a P88 stěny Viz seznam referenčních standardů					
424	K	767172SH2 R1616	D-M SH 2 Dveře hliníkové posuvné Materiál - hliník, profil vnější Typ - dvoukřídlé falcované, asymetrické, otočné Včetně nadsvětlíků - fix Včetně bočního světlíku - fix Včetně zárubní, kování, zámků-vložky, ovládání, dveřní zarážky, ostatního příslušenství, atd Prostřední k posuvce D-M SH 2 Dveře hliníkové posuvné Materiál - hliník, profil vnější Typ - dvoukřídlé falcované, asymetrické, otočné Včetně nadsvětlíků - fix Včetně bočního světlíku - fix Včetně zárubní, kování, zámků-vložky, ovládání, dveřní zarážky, ostatního příslušenství, atd Včetně velkého příslušenství, doplňků, kotveních a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd Posuv. Nápojení na příslušený systém Dle specifikace - viz výpis zamerňovacích výrobků Viz výkresová dokumentace T2 a P88 stěny Viz seznam referenčních standardů	kus	1,000	18 000,00	18 000,00	
425	K	767172SH3 R1616	D-M SH 3 Dveře hliníkové posuvné Materiál - hliník, profil vnější Typ - jednokřídlé falcované, otočné Včetně zárubní, kování, zámků-vložky, ovládání, dveřní zarážky, ostatního příslušenství, atd Včetně velkého příslušenství, doplňků, kotveních a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd Prostřední k posuvce D-M SH 3 Dveře hliníkové posuvné Materiál - hliník, profil vnější Typ - jednokřídlé falcované, otočné Včetně zárubní, kování, zámků-vložky, ovládání, dveřní zarážky, ostatního příslušenství, atd Včetně velkého příslušenství, doplňků, kotveních a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd Prostřední k posuvce D-M SH 3 Dveře hliníkové posuvné Materiál - hliník, profil vnější Typ - jednokřídlé falcované, otočné Včetně zárubní, kování, zámků-vložky, ovládání, dveřní zarážky, ostatního příslušenství, atd Včetně velkého příslušenství, doplňků, kotveních a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd Otvorové dveře P Dle specifikace - viz výpis zamerňovacích výrobků Viz výkresová dokumentace T2 a P88 stěny	kus	1,000	42 000,00	42 000,00	
426	K	767172VE1 R1616	D-M VE 1 Vrata na čelní fasádě Materiál - hliníkové rámy (lamely) + prosklení + atypické dřevěné opláštění uchycené na lamely (ext.) Typ - dvoukřídlá vrata s integrovanými jednokřídlými dveřmi (s nízkým prahem), otevírání otočné Včetně rámu, zárubní D-M VE 1 Vrata na čelní fasádě Materiál - hliníkové rámy (lamely) + prosklení + atypické dřevěné opláštění uchycené na lamely (ext.) Typ - dvoukřídlá vrata s integrovanými jednokřídlými dveřmi (s nízkým prahem), otevírání otočné Včetně rámu, zárubní, kování, zámků-vložky, ovládání, elektrohydraulického pohonu vč. vstříknutí a vstříknutí modulu + záložní akumulátorové jednotky + propojovací kabeláže (integro. dveře, dveřní zarážky, ostatního příslušenství, atd Včetně velkého příslušenství, doplňků, kotveních a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd Posuv. Nápojení na příslušený systém Dle specifikace - viz výpis zamerňovacích výrobků Viz výkresová dokumentace T2 a P88 stěny Viz seznam referenčních standardů	kus	1,000	35 000,00	35 000,00	
427	K	767172VE2 R1616	D-M VE 2 Vrata Materiál - hliníkové rámy (lamely) + prosklení Typ - dvoukřídlá vrata s integrovanými jednokřídlými dveřmi (s nízkým prahem), otevírání otočné Včetně rámu, zárubní, kování, zámků-vložky, ovládání, dveřní zarážky, ostatního příslušenství, atd D-M VE 2 Vrata Materiál - hliníkové rámy (lamely) + prosklení Typ - dvoukřídlá vrata s integrovanými jednokřídlými dveřmi (s nízkým prahem), otevírání otočné Včetně rámu, zárubní, kování, zámků-vložky, ovládání, elektrohydraulického pohonu vč. vstříknutí a vstříknutí modulu + záložní akumulátorové jednotky + propojovací kabeláže (integro. dveře, dveřní zarážky, ostatního příslušenství, atd Včetně velkého příslušenství, doplňků, kotveních a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd Posuv. Nápojení na příslušený systém Dle specifikace - viz výpis zamerňovacích výrobků Viz výkresová dokumentace T2 a P88 stěny Viz seznam referenčních standardů	kus	1,000	38 000,00	38 000,00	
428	K	767 Z/1 R1616	D-M Z/1 Úprava stávajících dveří (stávající hliníkové posuvné dveře asymetrické, rozměry viz PD) Souprava nově osazených prvků - viz Z/1, výpis zamerňovacích výrobků Včetně demontáže stávajícího mechanismu zámku vč. kování Včetně velkého příslu D-M Z/1 Úprava stávajících dveří (stávající hliníkové posuvné dveře asymetrické, rozměry viz PD) Souprava nově osazených prvků - viz Z/1, výpis zamerňovacích výrobků Včetně demontáže stávajícího mechanismu zámku vč. kování Včetně velkého příslušenství, doplňků, kotveních a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	

Pr	Ty	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Prostorná k podlahám: D-m Z/1 Základní stavební díly (stěny) včetně prosklené dveře asymetrické, rozměry viz PDI. Součástí nové osazených prvků - viz Z/1, vpravo asymetrických výrobků. Včetně demontáže stávajícího mechanismu zámku vř. kování. Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotvení a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd. Pozn: Množství na podlahu systému. Dle specifikace - viz vpravo asymetrických výrobků. Viz výkresová dokumentace, TZ a PRB střeby. Viz seznam referenčních standardů.								

429	K	767 Z/3a R1616	D-m Z/3 Medie - schodiště. Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotvení a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd.	m	51,500	480,00	24 720,00	
D-m Z/3 Medie - schodiště. Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotvení a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd. Prostorná k podlahám: Pozn - ve v. 900 mm Dle specifikace - viz vpravo asymetrických výrobků. Viz výkresová dokumentace, TZ a PRB střeby.								

430	K	767 Z/3b R1616	D-m Z/3 Medie - schodiště. Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotvení a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd.	m	51,500	1 200,00	61 800,00	
D-m Z/3 Medie - schodiště. Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotvení a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd. Prostorná k podlahám: Pozn - ve v. 800 mm Dle specifikace - viz vpravo asymetrických výrobků. Viz výkresová dokumentace, TZ a PRB střeby.								

431	K	767 Z/4 R1616	D-m Z/4 Zábradlí. Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotvení a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd.	m	68,500	2 800,00	191 800,00	
D-m Z/4 Zábradlí. Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotvení a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd. Prostorná k podlahám: Dle specifikace - viz vpravo asymetrických výrobků Viz výkresová dokumentace, TZ a PRB střeby.								

432	K	767 Z/5 R1616	D-m Z/5 Zábradlí prosklené. Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotvení a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd.	m	1,700	4 800,00	8 160,00	
D-m Z/5 Zábradlí prosklené. Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotvení a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd. Prostorná k podlahám: Dle specifikace - viz vpravo asymetrických výrobků Viz výkresová dokumentace, TZ a PRB střeby.								

433	K	767 Z/6 R1616	D-m Z/6 Šatní skříň. Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotvení a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd.	kus	111,000	350,00	38 850,00	
D-m Z/6 Šatní skříň. Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotvení a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd.								

PC	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Posuvná k podlaží: Posuv - 1 ubytovací jednotka šatna skříňka Dir specifikační - viz výpis součástí výpisů: Viz výkresová dokumentace T2 a P88 stěny					
434	K	767 Z/70 R1616	D-M Zábradlí - pevné Typ, rozměry a výška viz PD. Odstin viz PD. Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotvení a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd. D-M Zábradlí - pevné Typ, rozměry a výška viz PD. Odstin viz PD. Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotvení a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd. Posuvná k podlaží: Polodřevy o vlastnosti viz T2. Posuv - šroubit dle výpisů systémové dutinné stěpné podlahové konstrukce Viz odkaz č. 1 na v.č. 05-07 Podlahy 16P 36P Viz výkresová dokumentace T2 a P88 stěny. Zřejmě část podlahy	m	6,000	4 500,00	27 000,00	
435	K	767 Z/71 R1616	D-M Zábradlí - lehce demontovatelné Typ, rozměry a výška viz PD. Odstin viz PD. Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotvení a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd. D-M Zábradlí - lehce demontovatelné Typ, rozměry a výška viz PD. Odstin viz PD. Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotvení a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd. Posuvná k podlaží: Polodřevy o vlastnosti viz T2. Posuv - šroubit dle výpisů systémové dutinné stěpné podlahové konstrukce Viz odkaz č. 1 na v.č. 05-07 Podlahy 16P 36P Viz výkresová dokumentace T2 a P88 stěny. Zřejmě část podlahy	m	6,200	3 500,00	21 700,00	
436	K	767 Z/70 R1616	D-M Mřížka z tabulky (rozměry viz PD). Včetně povrchové úpravy - šaravé zrnkování. Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotvení a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd. D-M Mřížka z tabulky (rozměry viz PD). Včetně povrchové úpravy - šaravé zrnkování. Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotvení a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd. Posuvná k podlaží: Posuv - Pro střední a středně těžké šatny. Polodřevy o vlastnosti viz T2. Viz odkaz č. 4 na v.č. 05-07 Podlahy 16P 36P Viz výkresová dokumentace T2 a P88 stěny. Zřejmě část podlahy	kus	1,000	350,00	350,00	
437	K	91225 R1616	D-M Střešní světelné bodový, putový, otevřený. Včetně D-M typové zastřešené světelné obruby ze sklolaminátu s výplní z PUR pěny (součástí dodávky světliku); samostatné provedení bez tepelných mostů. Včetně D-M konstrukce zasklení - Nízké profily - D-M Střešní světelné bodový, putový, otevřený. Včetně D-M typové zastřešené světelné obruby ze sklolaminátu s výplní z PUR pěny (součástí dodávky světliku); samostatné provedení bez tepelných mostů. Včetně D-M konstrukce zasklení - Nízké profily - šikmá šatna. Včetně D-M zasklení - 11 dvojitá čiré. Včetně D-M ovládací - elektrické. Včetně D-M elektrického, elektrického zařízení (rozvaděč), uzamykacího tlačítkové skříňky, poplachových tlačítek. Včetně D-M příslušenství - spojovací materiál, senzor větru a deště, kontrolní foto, atd. Včetně výrobní dokumentace - statického posouzení výrobku. Včetně veškerého příslušenství a doplňků např. kotvení a spojovací prvky, šrouby, kramplíky prvky, konstrukční a pomocné opěrné prvky, laminování, těsnění, dráty a spojovací materiál, atd.). Posuvná k podlaží: D-M Střešní světelné bodový, putový, otevřený. Včetně D-M typové zastřešené světelné obruby ze sklolaminátu s výplní z PUR pěny (součástí dodávky světliku); samostatné provedení bez tepelných mostů. Včetně D-M konstrukce zasklení - Nízké profily - šikmá šatna. Včetně D-M zasklení - 11 dvojitá čiré. Včetně D-M ovládací - elektrické. Včetně D-M elektrického, elektrického zařízení (rozvaděč), uzamykacího tlačítkové skříňky, poplachových tlačítek. Včetně D-M příslušenství - spojovací materiál, senzor větru a deště, kontrolní foto, atd. Včetně výrobní dokumentace - statického posouzení výrobku. Včetně veškerého příslušenství a doplňků např. kotvení a spojovací prvky, šrouby, kramplíky prvky, konstrukční a pomocné opěrné prvky, laminování, těsnění, dráty a spojovací materiál, atd.). Posuv - Všechny prvky světla dle systému výroby včetně doplňků. Rozměry viz PD. Polodřevy na šatny, vlastnosti, technická specifikace viz T2 a PD. Polodřevy na obytovou jednotku - viz PD a T2. Viz odkaz ST-D 1 na výpis č. 10 Střešní. Viz výkresová dokumentace T2 a P88 stěny. Zřejmě část střešní, řez, detaily. Viz seznam referenčních standardů.	kus	6,000	450,00	2 700,00	
438	K	767 91225 R1616	D-M Střešní světelné bodový, putový, otevřený - umístění v šikmé střeše. Včetně D-M typové zastřešené světelné obruby ze sklolaminátu s výplní z PUR pěny (součástí dodávky světliku); samostatné provedení bez tepelných mostů. Včetně D-M konstrukce zasklí D-M Střešní světelné bodový, putový, otevřený - umístění v šikmé střeše. Včetně D-M typové zastřešené světelné obruby ze sklolaminátu s výplní z PUR pěny (součástí dodávky světliku); samostatné provedení bez tepelných mostů. Včetně D-M konstrukce zasklí	kus	2,000	420,00	840,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			D-M Sférické světelné body, putafy, střešní svítidla - umístěný v šikmé střeše. Včetně D-M typové zářivkové světelné trubky ze sklokeramiku s výhledem i PUR pěny součástí dodávky světelných; samonosné provedení bez tepelných mostů. Včetně D-M konstrukce zasklení - střešní profily - izolace jader. Včetně D-M zasklení - TI dvojklisový žeb. Včetně D-M ovládání - elektrické. Včetně D-M elektrického, ovládacího zařízení (rozvaděč), usměrňovače tlakové síly, poplachových tlačítek. Včetně D-M příslušenství - spojovací materiál, senzor větru a deště, kouřové čidlo, atd. Včetně výroby dokumentace - statického posouzení výrobku. Včetně veškerého příslušenství a doplňků (např. kotvení a spojovací prvky, těsnění, klempířské prvky, konstrukční a pomocné opěření, lepení, těsnění, dráty a spojovací materiály, atd.). Poznámka k položce: D-M Sférické světelné body, putafy, střešní svítidla - umístěný v šikmé střeše Včetně D-M typové zářivkové světelné trubky ze sklokeramiku s výhledem i PUR pěny součástí dodávky světelných; samonosné provedení bez tepelných mostů. Včetně D-M konstrukce zasklení - střešní profily - izolace jader. Včetně D-M zasklení - TI dvojklisový žeb. Včetně D-M ovládání - elektrické. Včetně D-M elektrického, ovládacího zařízení (rozvaděč), usměrňovače tlakové síly, poplachových tlačítek. Včetně D-M příslušenství - spojovací materiál, senzor větru a deště, kouřové čidlo, atd. Včetně výroby dokumentace - statického posouzení výrobku. Včetně veškerého příslušenství a doplňků (např. kotvení a spojovací prvky, těsnění, klempířské prvky, konstrukční a pomocné opěření, lepení, těsnění, dráty a spojovací materiály, atd.). Pozn: - Veškeré prvky střešy dodat v systému výrobce včetně doplňků. Ročníky viz PD. Podklady na kvalitu, vlastnosti, technickou specifikaci - viz TZ a PD. Podklady na chemickou odolnost - viz PD a TZ. Viz odkaz ST-D-2 na výkres č. 10 střeš. Viz výkresová dokumentace - TZ a PR střeš. Zřejmě část střeš. řez, detaily. Viz seznam referenčních standardů.					

439	K	767 9122540R1616	D-M Tělový světelný systém s kupač. Včetně D-M zasklení - kupač z křídlového skla. Včetně D-M světelného (tubulární) - tělový s vnějším proudovým povrchem. Včetně tělového profilu s manžetou. Včetně D-M rozptylové (difúzní) - jedno-dvojitě sklo.	kus	8 000	750,00	6 000,00	
			D-M Tělový světelný systém s kupač. Včetně D-M zasklení - kupač z křídlového skla. Včetně D-M světelného (tubulární) - tělový s vnějším proudovým povrchem. Včetně tělového profilu s manžetou. Včetně D-M rozptylové (difúzní) - jedno-dvojitě sklo. Včetně D-M tělového tělesa světelného s manžetou vaty. Včetně výroby dokumentace - statického posouzení výrobku. Včetně veškerého příslušenství a doplňků (např. kotvení a spojovací prvky, těsnění, klempířské prvky, konstrukční a pomocné opěření, lepení, těsnění, dráty a spojovací materiály, atd.). Poznámka k položce: D-M Tělový světelný systém s kupač. Včetně D-M zasklení - kupač z křídlového skla. Včetně D-M světelného (tubulární) - tělový s vnějším proudovým povrchem. Včetně tělového profilu s manžetou. Včetně D-M rozptylové (difúzní) - jedno-dvojitě sklo. Včetně D-M tělového tělesa světelného s manžetou vaty. Včetně výroby dokumentace - statického posouzení výrobku. Včetně veškerého příslušenství a doplňků (např. kotvení a spojovací prvky, těsnění, klempířské prvky, konstrukční a pomocné opěření, lepení, těsnění, dráty a spojovací materiály, atd.). Pozn: - Veškeré prvky střešy dodat v systému výrobce včetně doplňků. Ročníky viz PD. Podklady na kvalitu, vlastnosti, technickou specifikaci - viz TZ a PD. Podklady na chemickou odolnost - viz PD a TZ. Viz odkaz ST-D-3 na výkres č. 10 střeš. Viz výkresová dokumentace - TZ a PR střeš. Zřejmě část střeš. řez, detaily. Viz seznam referenčních standardů.					

440	K	767 ZÁCHYT9181616	D-M Prvky záchranného systému pro údržbu - na ploché střeše. Včetně povrchové úpravy. Včetně veškerého příslušenství a doplňků (např. kotvení a spojovací prvky, konstrukční a pomocné opěření, klempířské prvky, těsnění, dráty a spojovací materiály, atd.).	kus	6 000	350,00	2 100,00	
			D-M Prvky záchranného systému pro údržbu - na ploché střeše. Včetně povrchové úpravy. Včetně veškerého příslušenství a doplňků (např. kotvení a spojovací prvky, konstrukční a pomocné opěření, klempířské prvky, těsnění, dráty a spojovací materiály, atd.). Poznámka k položce: D-M Prvky záchranného systému pro údržbu - na ploché střeše Včetně povrchové úpravy. Včetně veškerého příslušenství a doplňků (např. kotvení a spojovací prvky, konstrukční a pomocné opěření, klempířské prvky, těsnění, dráty a spojovací materiály, atd.). Orientační návrh - systém, podklad a počet kotveních užití dle naměřené skutečnosti. Pozn: - Varianta - samostatnost a použití použití ochrany, příslušenství záchranné konstrukce - nutné řešit v provozním řádu. Pozn: - Veškeré prvky střešy dodat v systému výrobce včetně doplňků. Podklady na kvalitu, vlastnosti, technickou specifikaci - viz TZ a PD. Viz odkaz ST-D-4 na výkres č. 10 střeš. Viz výkresová dokumentace - TZ a PR střeš. Zřejmě část střeš.					

441	K	767 ZÁCHYT92R1616	D-M Prvky záchranného systému pro údržbu - pro šikmé střešy s hladkou plechovou krytinou. Včetně povrchové úpravy. Včetně veškerého příslušenství a doplňků (např. kotvení a spojovací prvky, konstrukční a pomocné opěření, klempířské prvky, těsnění, dráty a spojovací materiály, atd.).	kus	11 000	120,00	1 320,00	
			D-M Prvky záchranného systému pro údržbu - pro šikmé střešy s hladkou plechovou krytinou. Včetně povrchové úpravy. Včetně veškerého příslušenství a doplňků (např. kotvení a spojovací prvky, konstrukční a pomocné opěření, klempířské prvky, těsnění, dráty a spojovací materiály, atd.). Poznámka k položce: D-M Prvky záchranného systému pro údržbu - pro šikmé střešy s hladkou plechovou krytinou Včetně povrchové úpravy. Včetně veškerého příslušenství a doplňků (např. kotvení a spojovací prvky, konstrukční a pomocné opěření, klempířské prvky, těsnění, dráty a spojovací materiály, atd.). Orientační návrh - systém, podklad a počet kotveních užití dle naměřené skutečnosti. Pozn: - Varianta - samostatnost a použití použití ochrany, příslušenství záchranné konstrukce - nutné řešit v provozním řádu. Pozn: - Veškeré prvky střešy dodat v systému výrobce včetně doplňků. Podklady na kvalitu, vlastnosti, technickou specifikaci - viz TZ a PD. Viz odkaz ST-D-4 na výkres č. 10 střeš. Viz výkresová dokumentace - TZ a PR střeš. Zřejmě část střeš.					

442	K	767 ZÁCHYT92R1616	D-M Sněžná zábrana. Typ, rozměry a popis prvků - viz PD. Včetně kotvení do nosných rámců. Včetně povrchové úpravy - žárové zinkování, antikorozní nátěr/název v místě prostupu konstrukcí. Včetně veškerého příslušenství a doplňků (např. kotvení a spojovací prvky, konstrukční a pomocné opěření, klempířské prvky, těsnění, dráty a spojovací materiály, zinkování, atd.).	kus	11 000	250,00	2 750,00	
			D-M Sněžná zábrana. Typ, rozměry a popis prvků - viz PD. Včetně kotvení do nosných rámců. Včetně povrchové úpravy - žárové zinkování, antikorozní nátěr/název v místě prostupu konstrukcí. Včetně veškerého příslušenství a doplňků (např. kotvení a spojovací prvky, konstrukční a pomocné opěření, klempířské prvky, těsnění, dráty a spojovací materiály, zinkování, atd.).					

PC	Ty	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		Průběžka k podlaží: Délka: 3,00m Typ: rozšíření o parapet - viz PD Včetně sestavy do nosných rámců Včetně povrchové úpravy - štukové ztvárnění: antidekorační nátěr/natěr v místě prostupu konstrukcí Včetně velkého příslušenství a doplňků (např.: sestavení o spáncích prvky, konstrukční a pomocné spojení, kování, dráty, šrouby a spojovací materiál, zednické atd.) Pracn.: Všechny práce dle detailů v systému výroby včetně doplňků. Podklady o vlastnosti: vlastnosti, technickou specifikaci - viz TZ a PD Viz odkaz 17-0-0a na výkres č. 18 stěny Viz výkresová dokumentace, TZ a PD stěny. Zvláštní část stěny.					

443	K	9987672029195681 616	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 24 m	%		1.81	0.00	
444	K	9987672922122015	Příplatek k přesunu hmot procentní 767 za zvýšený přesun do 100 m	%		0.60	0.00	
			Příplatek k přesunu hmot procentní 767 za zvýšený přesun do 100 m					

781 - Dokončovací práce - obklady keramické

106 847,00

445	K	781415 C1029196R1616	D-M C1 Keramický obklad stěn K01, výška a rozměry viz PD a TZ. Včetně odtěžení rohů a přechodů PVC profilem (115,0 m). Lepení cementovým tmelem. Včetně stěrkové hydroizolace (0,0 m2). Včetně spárování. Včetně velkého příslušenství (např. tmele, profily).	m2	57,860	850.00	49 181.00	
-----	---	-------------------------	---	----	--------	--------	-----------	--

D-M C1 Keramický obklad stěn K01, výška a rozměry viz PD a TZ.
Včetně odtěžení rohů a přechodů PVC profilem (115,0 m). Lepení cementovým tmelem. Včetně stěrkové hydroizolace (0,0 m2). Včetně spárování. Včetně velkého příslušenství (např. tmele, profily, plošná díla (2 ks) nebo magnetické uchytí na ker. obklad, atd.).

Průběžka k podlaží:
D-M C1 Keramický obklad stěn K01, výška a rozměry viz PD a TZ.
Včetně odtěžení rohů a přechodů PVC profilem (115,0 m). Lepení cementovým tmelem. Včetně stěrkové hydroizolace (0,0 m2). Včetně spárování. Včetně velkého příslušenství (např. tmele, profily, plošná díla (2 ks) nebo magnetické uchytí na ker. obklad, atd.).

Včetně příplatek za provedení do nosnosti - podlaží viz TZ.

Podklady o vlastnosti: viz TZ.
Viz výkresová dokumentace, TZ a PD stěny. Zvláštní část podlaží.

Viz seznam referenčních standardů.

			C1 - Keramický obklad stěn K01		52.60			
			52.60 "m2"		52.600			
			Součet		52.600			
			52.60*1,10 "m2"		57.860			
446	K	781415 C1029196R1616	D-M C1 Keramický obklad stěn K02, výška a rozměry viz PD a TZ. Včetně odtěžení rohů a přechodů PVC profilem (81,0 m). Lepení cementovým tmelem. Včetně stěrkové hydroizolace (0,0 m2). Včetně spárování. Včetně velkého příslušenství (např. tmele, profily).	m2	15,750	900.00	14 175.00	

D-M C1 Keramický obklad stěn K02, výška a rozměry viz PD a TZ.
Včetně odtěžení rohů a přechodů PVC profilem (81,0 m). Lepení cementovým tmelem. Včetně stěrkové hydroizolace (0,0 m2). Včetně spárování. Včetně velkého příslušenství (např. tmele, profily, plošná díla (2 ks) nebo magnetické uchytí na ker. obklad, atd.).

Průběžka k podlaží:
D-M C1 Keramický obklad stěn K02, výška a rozměry viz PD a TZ.
Včetně odtěžení rohů a přechodů PVC profilem (81,0 m). Lepení cementovým tmelem. Včetně stěrkové hydroizolace (0,0 m2). Včetně spárování. Včetně velkého příslušenství (např. tmele, profily, plošná díla (2 ks) nebo magnetické uchytí na ker. obklad, atd.).

Včetně příplatek za provedení do nosnosti - podlaží viz TZ.

Podklady o vlastnosti: viz TZ.
Viz výkresová dokumentace, TZ a PD stěny. Zvláštní část podlaží.

Viz seznam referenčních standardů.

			C1 - Keramický obklad stěn K02		32.50			
			32.50 "m2"		32.500			
			Součet		32.500			
			32.50*1,10 "m2"		35.750			
447	K	781415 C1029197R1616	D-M C1 Doplnění keramického obkladu stěn (výška, rozměry a odstín dle stávajícího - viz PD a TZ). Včetně odtěžení rohů a přechodů PVC profilem (20,0 m). Lepení cementovým tmelem. Včetně stěrkové hydroizolace (0,0 m2). Včetně spárování. Včetně velkého příslušenství (např. tmele, profily).	m2	19,800	965.00	19 107.00	

D-M C1 Doplnění keramického obkladu stěn (výška, rozměry a odstín dle stávajícího - viz PD a TZ).
Včetně odtěžení rohů a přechodů PVC profilem (20,0 m). Lepení cementovým tmelem. Včetně stěrkové hydroizolace (0,0 m2). Včetně spárování. Včetně velkého příslušenství (např. tmele, profily, plošná díla (2 ks) nebo magnetické uchytí na ker. obklad, atd.).

Průběžka k podlaží:
D-M C1 Doplnění keramického obkladu stěn (výška, rozměry a odstín dle stávajícího - viz PD a TZ).
Včetně odtěžení rohů a přechodů PVC profilem (20,0 m). Lepení cementovým tmelem. Včetně stěrkové hydroizolace (0,0 m2). Včetně spárování. Včetně velkého příslušenství (např. tmele, profily, plošná díla (2 ks) nebo magnetické uchytí na ker. obklad, atd.).

Včetně příplatek za provedení do nosnosti - podlaží viz TZ.

Podklady o vlastnosti: viz TZ.
Viz odkaz 17-0-0a na výkres č. 18 stěny
Viz výkresová dokumentace, TZ a PD stěny. Zvláštní část podlaží.

C1 - Doplnění keramického obkladu stěn
3,0+15,0 "m2"
Součet
18.0*1,10 "m2"

18.000
18.000
19.800

PČ	Ty D	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
448	K	9987812029196R1616	Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v do 24 m	%	1 200,000	3.34	4 248,00	
			Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v do 24 m					
449	K	9987812922122015	Příplatek k přesunu hmot procentní 781 za zvýšený přesun do 100 m	%	1 200,000	1.78	2 136,00	
			Příplatek k přesunu hmot procentní 781 za zvýšený přesun do 100 m					
783 - Nátěry							43 214,81	
450	K	781843 CD0119R1616	D-M Označení schodiště a jednotlivých stupňů - kontrastní odlišení první a poslední schodišťové stupnice	kus	50,000	200,00	10 000,00	
			D-M Označení schodiště a jednotlivých stupňů - kontrastní odlišení první a poslední schodišťové stupnice. Poznamka k položce: Pozn. - Uvedení výměru udává počet označených stupňů, ne počet kontrastních značek na stupních. Přidávky o vlastnosti - viz T2. Viz výkresová dokumentace: T2 a PR8 stěny. Zejména část podkrovy					
451	K	781843 CD0119R1616	D-M Nátěry popl. nálepy na osědi v vst. označení sloupů před fasádou, atd. - výstražný černožlutý nátěr.	m	65,000	200,00	13 000,00	
			D-M Nátěry popl. nálepy na osědi v vst. označení sloupů před fasádou, atd. - výstražný černožlutý nátěr. Poznamka k položce: Přidávky o vlastnosti - viz T2. Viz výkresová dokumentace: T2 a PR8 stěny. Zejména část podkrovy					
452	K	784452 B10392R1616	D-M B10 Nátěr omítek a betonových povrchů - protiolejový. Vhodnou technologii. Včetně pomocných prací, zakrytí povrchů, polepení přechodů materiálu, atd.	m2	122,514	165,00	20 214,81	
			D-M B10 Nátěr omítek a betonových povrchů - protiolejový. Vhodnou technologii. Včetně pomocných prací, zakrytí povrchů, polepení přechodů materiálu, atd. Poznamka k položce: Pozn. - Vytvoření lanků. Přidávky o vlastnosti - viz T2. Viz výkresová dokumentace: T2 a PR8 stěny. Zejména část podkrovy					
			B10 3,350*2,7-7,320*14,30 "m2" Součet 111,370*1,10 "m2"		111,376 111,376 122,514			
784 - Dokončovací práce - malby							429 356,65	
453	K	784452 B12021R1616	D-M B1 Malba interiéru - stěny, schodiště - disperzní otěruvzdorná, včetně penetrace. Odstín die PD a die stávajícího. Vhodnou technologii. Včetně pomocných prací, zakrytí povrchů, polepení přechodů materiálu, atd. Včetně příplatku za obloky.	m2	4 344,078	49,20	213 728,64	
			D-M B1 Malba interiéru - stěny, schodiště - disperzní otěruvzdorná, včetně penetrace. Odstín die PD a die stávajícího. Vhodnou technologii. Včetně pomocných prací, zakrytí povrchů, polepení přechodů materiálu, atd. Včetně příplatku za obloky. Poznamka k položce: Pozn. - Po provedení prací - vyztužení mezních pásů a prvků. Pozn. - Na schodiště - jednov. Přidávky o vlastnosti - viz T2. Viz odkaz C. 8 na v.2. 01-07 Podkrovy 1MP, 3MP. Viz výkresová dokumentace: T2 a PR8 stěny. Zejména část podkrovy o stavební konstrukci část ST07, ST10					
			B1 - stěny 209,970-769,192 "m2" 2370,0 "m2; Extstující stěny" -15,0 "m2; Keramický obklad" 150,0-50,0 "m2; Odkaz B, ST07, ST10" 44,0-60,0-145,0-115,0-18,0-11,0 "m2; Zapravení po provedení bouracích prací" Součet 3949,162*1,10 "m2"		979,162 2 370,000 -15,000 200,000 415,000 3 949,162 4 344,078			
454	K	784453 B22021R1616	D-M B1 Malba interiéru - stěny - disperzní otěruvzdorná, včetně penetrace. Odstín die PD. Vhodnou technologii. Včetně pomocných prací, zakrytí povrchů, polepení přechodů materiálu, atd.	m2	49,500	65,20	3 227,40	
			D-M B1 Malba interiéru - stěny - disperzní otěruvzdorná, včetně penetrace. Odstín die PD. Vhodnou technologii. Včetně pomocných prací, zakrytí povrchů, polepení přechodů materiálu, atd. Poznamka k položce: Přidávky o vlastnosti - viz T2. Viz výkresová dokumentace: T2 a PR8 stěny. Zejména část podkrovy					
			B1 - stěny 45,0 "m2; 2,01,07" Součet 45,0*1,10 "m2"		45,000 45,000 49,500			
455	K	784453200812021R1616	D-M B1 Malba interiéru - strop - disperzní otěruvzdorná, včetně penetrace. Odstín die PD. Vhodnou technologii. Včetně pomocných prací, zakrytí povrchů, polepení přechodů materiálu, atd.	m2	56,980	65,20	3 715,10	
			D-M B1 Malba interiéru - strop - disperzní otěruvzdorná, včetně penetrace. Odstín die PD. Vhodnou technologii. Včetně pomocných prací, zakrytí povrchů, polepení přechodů materiálu, atd. Poznamka k položce: Přidávky o vlastnosti - viz T2. Viz výkresová dokumentace: T2 a PR8 stěny. Zejména část podkrovy					
			B1 - strop 24,40 "m2; 1,02,02" 9,40 "m2; 2,01,20" 18,0 "m2; 1,01,36" Součet 51,80*1,10 "m2"		24,400 9,400 18,000 51,800 56,980			
456	K	784452 B22021R1616	D-M B2 Malba interiéru - stěny - disperzní omítková, včetně penetrace. Odstín die PD a die stávajícího. Vhodnou technologii. Včetně pomocných prací, zakrytí povrchů, polepení přechodů materiálu, atd. Včetně příplatku za obloky.	m2	1 212,750	65,20	79 071,30	

PC	Ty D	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenná soustava
			D=H B1 Malba interiéru - stěny - disperzní omývání, včetně penetrace. Odstr. do PD a do stavbych. Vhodnou technologií. Včetně pomocných prací, zakrytí povrchů, pospení přechodů materiálů, atd. Včetně příplatku za oblohu. Poznamka k položce: Položky z vlastností - viz TZ. Viz odkaz č. 8 na v.č. 05-07 Podkrytí nap. nap. Viz výkresová dokumentace TZ a PŘH stěny. Zpráva č. 10 podkrytí.					
			B2 - stěny 332,50 "m2" 700,0 "m2; Existující stěny" 70,0 "m2; Odkaz 8" Součet 1102,50*1,10 "m2"			332,500 700,000 70,000 1 102,500 1 212,750		
457	K	784452 812021R1616	D=H B1 Malba interiéru - stěny - Interiérová pro SK, včetně penetrace. Odstr. do PD. Vhodnou technologií. Včetně pomocných prací, zakrytí povrchů, pospení přechodů materiálů, atd. Včetně příplatku za oblohu. Poznamka k položce: Položky z vlastností - viz TZ. Viz výkresová dokumentace TZ a PŘH stěny. Zpráva č. 10 podkrytí.	m2	1 987,948	65,20	129 614,21	
			D=H B1 Malba interiéru - stěny - Interiérová pro SK, včetně penetrace. Odstr. do PD. Vhodnou technologií. Včetně pomocných prací, zakrytí povrchů, pospení přechodů materiálů, atd. Včetně příplatku za oblohu. Poznamka k položce: Položky z vlastností - viz TZ. Viz výkresová dokumentace TZ a PŘH stěny. Zpráva č. 10 podkrytí.					
			B1 - stěny 2*(40,81+60,39+25,74+81,29+110,74)+131,485+19,91+45,54+51,59+188,76 "m2" -48,0 "m2; Keramický obklad" Součet 1807,225*1,10 "m2"			1 875,225 -48,000 1 807,225 1 987,948		
INT - INTERIÉR BEZ DEKORAČNÍCH DOPLŇKŮ							112 900,00	
458	K	INT CD01 1912R1616	D=H Doplněk WC - držák s nádobkou a WC štětkou. Včetně kotvení prvků. Poznamka k položce: Včetně příměru hmot. Viz výkresová dokumentace TZ a PŘH stěny.	kus	4,000	750,00	3 000,00	
			D=H Doplněk WC - držák s nádobkou a WC štětkou. Včetně kotvení prvků. Poznamka k položce: Včetně příměru hmot. Viz výkresová dokumentace TZ a PŘH stěny.					
459	K	INT CD01 1912R1616	D=H Doplněk WC - držák toaletního papíru. Včetně kotvení prvků. D=H Doplněk WC - držák toaletního papíru. Včetně kotvení prvků. Poznamka k položce: Včetně příměru hmot. Viz výkresová dokumentace TZ a PŘH stěny.	kus	4,000	850,00	3 400,00	
			D=H Doplněk WC - držák toaletního papíru. Včetně kotvení prvků. Poznamka k položce: Včetně příměru hmot. Viz výkresová dokumentace TZ a PŘH stěny.					
460	K	INT CD01 19122R1616	D=H Doplněk hygienických místností - věšák. Včetně kotvení prvků. D=H Doplněk hygienických místností - věšák. Včetně kotvení prvků. Poznamka k položce: Včetně příměru hmot. Viz výkresová dokumentace TZ a PŘH stěny.	kus	20,000	715,00	14 300,00	
			D=H Doplněk hygienických místností - věšák. Včetně kotvení prvků. Poznamka k položce: Včetně příměru hmot. Viz výkresová dokumentace TZ a PŘH stěny.					
461	K	INT CD01 19121R1616	D=H Doplněk hygienických místností - odpadkový koš. Včetně kotvení prvků. D=H Doplněk hygienických místností - odpadkový koš. Včetně kotvení prvků. Poznamka k položce: Včetně příměru hmot. Viz výkresová dokumentace TZ a PŘH stěny.	kus	16,000	700,00	11 200,00	
			D=H Doplněk hygienických místností - odpadkový koš. Včetně kotvení prvků. Poznamka k položce: Včetně příměru hmot. Viz výkresová dokumentace TZ a PŘH stěny.					
462	K	INT CD01 19121R1616	D=H Doplněk umyvadel - zrcadlo (osazení do keramického obkladu, lepeno na zeď, rozměry viz PD). Včetně kotvení prvků. D=H Doplněk umyvadel - zrcadlo (osazení do keramického obkladu, lepeno na zeď, rozměry viz PD). Včetně kotvení prvků. Poznamka k položce: Včetně příměru hmot. Viz výkresová dokumentace TZ a PŘH stěny.	kus	14,000	1 250,00	17 500,00	
			D=H Doplněk umyvadel - zrcadlo (osazení do keramického obkladu, lepeno na zeď, rozměry viz PD). Včetně kotvení prvků. Poznamka k položce: Včetně příměru hmot. Viz výkresová dokumentace TZ a PŘH stěny.					
463	K	INT CD01191214R1616	D=H Doplněk umyvadel - dřevěná na mytí. Včetně kotvení prvků. D=H Doplněk umyvadel - dřevěná na mytí. Včetně kotvení prvků. Poznamka k položce: Včetně příměru hmot. Viz výkresová dokumentace TZ a PŘH stěny.	kus	15,000	680,00	10 200,00	
			D=H Doplněk umyvadel - dřevěná na mytí. Včetně kotvení prvků. Poznamka k položce: Včetně příměru hmot. Viz výkresová dokumentace TZ a PŘH stěny.					
464	K	INT CD0119124R1616	D=H Doplněk umyvadel - zásobník papírových utěrek. Včetně kotvení prvků. D=H Doplněk umyvadel - zásobník papírových utěrek. Včetně kotvení prvků. Poznamka k položce: Včetně příměru hmot. Viz výkresová dokumentace TZ a PŘH stěny.	kus	15,000	970,00	14 550,00	
			D=H Doplněk umyvadel - zásobník papírových utěrek. Včetně kotvení prvků. Poznamka k položce: Včetně příměru hmot. Viz výkresová dokumentace TZ a PŘH stěny.					
465	K	INT CD01191216R1616	D=H Vybavení a příslušenství pro WC (vybavení pro osoby s omezenou schopností pohybu nebo orientace). Např. madla nastěrná a sklopná, vodorovná a svislá, slopné sedátko, zrcadlo, doplňky, apod. Včetně veškerého příslušenství, kotvení prvků, atd. D=H Vybavení a příslušenství pro WC (vybavení pro osoby s omezenou schopností pohybu nebo orientace). Např. madla nastěrná a sklopná, vodorovná a svislá, slopné sedátko, zrcadlo, doplňky, apod. Včetně veškerého příslušenství, kotvení prvků, atd. Poznamka k položce: Posl. - Provést dle výkresů JAG 2009 la. Včetně příměru hmot. Viz výkresová dokumentace TZ a PŘH stěny.	soubor	2,000	7 500,00	15 000,00	
			D=H Vybavení a příslušenství pro WC (vybavení pro osoby s omezenou schopností pohybu nebo orientace). Např. madla nastěrná a sklopná, vodorovná a svislá, slopné sedátko, zrcadlo, doplňky, apod. Včetně veškerého příslušenství, kotvení prvků, atd. Poznamka k položce: Posl. - Provést dle výkresů JAG 2009 la. Včetně příměru hmot. Viz výkresová dokumentace TZ a PŘH stěny.					
466	K	INT 641912190R1616	D=H Orientační systém - místnosti (značení dveří). Včetně kotvení prvků. D=H Orientační systém - místnosti (značení dveří). Včetně kotvení prvků.	kus	50,000	350,00	17 500,00	
			D=H Orientační systém - místnosti (značení dveří). Včetně kotvení prvků.					

PC	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenná soustava
			Popis práce k položce: Pracn. - Plastové tabulky, cca 100x150 mm. Vyměnitelný text ve třech řádkách (číslo místnosti, názvy místností, jmenové osady, funkce). Popis - viz SZ. Včetně přímému mont. Viz výkresová dokumentace, TZ a PRB staveb.					
467	K	INT 6191211920R1616	D-M Orientační systém - třídy (značení třídy). Včetně kotvení prvků. D-M Orientační systém - třídy (značení třídy). Včetně kotvení prvků. Popis práce k položce: Pracn. - Plastové tabulky, cca 220x300 mm. Vyměnitelný text (názvy hradby). Popis - viz SZ. Včetně přímému mont. Viz výkresová dokumentace, TZ a PRB staveb.	kus	6,000	350,00	2 100,00	
468	K	INT 61219121R1616	D-M Orientační systém - podlaží (tabule podlaží). Včetně kotvení prvků. D-M Orientační systém - podlaží (tabule podlaží). Včetně kotvení prvků. Popis práce k položce: Pracn. - Tabule z akrylu, cca 300x150 mm. Pracn. - Specifikační podlaží (grafický návrh součástí dodávky). Popis - viz SZ. Včetně přímému mont. Viz výkresová dokumentace, TZ a PRB staveb.	kus	6,000	500,00	3 000,00	
469	K	INT 641 912160R1616	D-M Systém generálního klíče - 3 úrovně (1 generální + 6 skupin, každá skupina 2-3 podskupiny). D-M Systém generálního klíče - 3 úrovně (1 generální + 6 skupin, každá skupina 2-3 podskupiny). Popis práce k položce: Pracn. - Vytváření klíčů všech dveří s viditelným zápisem - v systému generálního klíče. Pracn. - Typ dle SZ. Včetně přímému mont. Viz výkresová dokumentace, TZ a PRB staveb.	kus	1,000	750,00	750,00	
PRB - Doplnění							184 750,00	
470	K	PRB CDO PR R1616	D-M PRB - Vytváření a bezpečnostní značky a tabulky - piktogramy, informační systém (značení únikových cest, protipožární výtahů, rozvaděčů, UPS, evakuační plány, ústředí, PHP, ...). Včetně kotvení prvků. D-M PRB - Vytváření a bezpečnostní značky a tabulky - piktogramy, informační systém (značení únikových cest, protipožární výtahů, rozvaděčů, UPS, evakuační plány, ústředí, PHP, ...). Včetně kotvení prvků. Popis práce k položce: Včetně přímému mont. Viz výkresová dokumentace, TZ a PRB staveb.	kus	150,000	250,00	37 500,00	
471	K	PRB PHP PR R1616	D-M PHP - Přenosný hasicí přístroj - typ, náplň, hasicí schopnost dle PRB. Včetně D-M držáků na hasicí přístroj nebo plastových skříněk. Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotvení prvků, atd. D-M PHP - Přenosný hasicí přístroj - typ, náplň, hasicí schopnost dle PRB. Včetně D-M držáků na hasicí přístroj nebo plastových skříněk. Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotvení prvků, atd. Popis práce k položce: Včetně přímému mont. Viz výkresová dokumentace, TZ a PRB staveb.	kus	9,000	750,00	6 750,00	
472	K	PRB PHP PU- 21R1616	Přenosný hasicí přístroj 9 "3s" D-M Požární uprky akusticky neprůzvučné - měkké pro kabely. Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotvení prvků, atd. D-M Požární uprky akusticky neprůzvučné - měkké pro kabely. Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotvení prvků, atd. Popis práce k položce: Včetně přímému mont. Viz výkresová dokumentace, TZ a PRB staveb.	m2	15,000	950,00	14 250,00	
473	K	PRB PHP PU R1616	D-M Požární uprky akusticky neprůzvučné - pro plastové potrubí do DN 50. Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotvení prvků, atd. D-M Požární uprky akusticky neprůzvučné - pro plastové potrubí do DN 50. Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotvení prvků, atd. Popis práce k položce: Včetně přímému mont. Viz výkresová dokumentace, TZ a PRB staveb.	kus	50,000	150,00	7 500,00	
474	K	PRB PHP P2 R1616	D-M Požární uprky akusticky neprůzvučné - pro plastové potrubí přes DN 50. Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotvení prvků, atd. D-M Požární uprky akusticky neprůzvučné - pro plastové potrubí přes DN 50. Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotvení prvků, atd. Popis práce k položce: Včetně přímému mont. Viz výkresová dokumentace, TZ a PRB staveb.	kus	25,000	250,00	6 250,00	
475	K	PRB PHP PUR1616	D-M Požární uprky akusticky neprůzvučné - pro kovové potrubí do DN 50. Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotvení prvků, atd. D-M Požární uprky akusticky neprůzvučné - pro kovové potrubí do DN 50. Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotvení prvků, atd. Popis práce k položce: Včetně přímému mont. Viz výkresová dokumentace, TZ a PRB staveb.	kus	50,000	1 500,00	75 000,00	
476	K	PRB PHP PUR1616	D-M Požární uprky akusticky neprůzvučné - pro kovové potrubí přes DN 50. Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotvení prvků, atd. D-M Požární uprky akusticky neprůzvučné - pro kovové potrubí přes DN 50. Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotvení prvků, atd. Popis práce k položce: Včetně přímému mont. Viz výkresová dokumentace, TZ a PRB staveb.	kus	25,000	1 500,00	37 500,00	

PC	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	---------	-----	-------	----	----------	--------------	----------------------	-----------------

D-46. Polární uzavírky anastichy neprotržné - pro kování petrolej přes DN 50.
Včetně volanové příslušenství, doplňků, kotveních prvků, atd.
Poznamenejte k položce:
Výrobní příslušenství formát:
Viz výkresové dokumentace - T2 a P88 stavby

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: 2017-16-16-DPS - VYBUDOVÁNÍ ODBORNÝCH UČEBEN A MODERNIZACE STÁVAJÍCÍCH UČEBEN 1. ZŠ V NOVÉM MĚSTĚ NA MORAVĚ
 Objekt: SO-01 - BUDOVA ZŠ
 Soupis: 1.3 - Domácí rozhlas s nuceným odposlechem

KSO:
 Místo: Nové Město na Moravě

Datum: 06.02.2018

Zadavatel:
 Město Nové Město na Moravě

IČ:
 DIČ:

Uchazeč:
 Dle výběrového řízení

IČ:
 DIČ:

Projektant:
 SANTIS a.s.

IČ:
 DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				215 585,00
DPH základní	21,00%	ze	215 585,00	45 272,85
snižená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK				260 857,85

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2017-16-16-DPS - VYBUDOVÁNÍ ODBORNÝCH UČEBEN A MODERNIZACE STÁVAJÍCÍCH UČEBEN 1. ZŠ V NOVÉM MĚSTĚ NA MORAVĚ
 Objekt: SO-01 - BUDOVA ZŠ
 Soupis: 1.3 - Domácí rozhlas s nuceným odposlechem
 Místo: Nové Město na Moravě
 Zadavatel: Město Nové Město na Moravě
 Uchazeč: Dle výběrového řízení

Datum: 06.02.2018
 Projektant: SANTIS a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

215 585,00

PSV - PSV

163 485,00

NZS - Nouzové zvukové systémy D+M - viz Seznam referenčních standardů

163 485,00

D1 - TECHNOLOGIE NZS D+M

98 964,00

D2 - ROZVODY A POMOČNÉ KONSTRUKCE D+M

64 521,00

0 - Všeobecné konstrukce a práce D+M

52 100,00

3COMP s.r.o.
 Trnkova 1 625 00 Brno - Líšeň
 IČ: 276 95 657 / DIČ: CZ27695557

-2-

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 2017-16-16-DPS - VYBUDOVÁNÍ ODBORNÝCH UČEBEN A MODERNIZACE STÁVAJÍCÍCH UČEBEN 1. ZŠ V NOVÉM MĚSTĚ NA MORAVĚ
Objekt: SO-01 - BUDOVA ZŠ
Soupis: 1.3 - Domácí rozhlas s nuceným odposlechem
Místo: Nové Město na Moravě
Zadavatel: Město Nové Město na Moravě
Uchazeč: Dle výběrového řízení

Datum: 06.02.2018

Projektant: SANTIS a.s.

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							215 585,00	
PSV - PSV							163 485,00	
NZS - Nouzové zvukové systémy D+M - viz Seznam referenčních standardů							163 485,00	
D1 - TECHNOLOGIE NZS D+M							98 964,00	
1	K	Pol332	Kontroler	ks	1,000	2 590,00	2 590,00	
			Kontroler					
2	K	Pol333	Zesilovač 2x500W	ks	2,000	5 700,00	11 400,00	
			Zesilovač 2x500W					
3	K	Pol334	Stanice hlasatelé	ks	1,000	7 600,00	7 600,00	
			Stanice hlasatelé					
4	K	Pol335	Nabíječ baterií 24V, EN 54-4	ks	1,000	33 100,00	33 100,00	
			Nabíječ baterií 24V, EN 54-4					
5	K	Pol336	Přídavný kryt pro dva akumulátory	ks	1,000	850,00	850,00	
			Přídavný kryt pro dva akumulátory					
6	K	Pol337	Akumulátor 12V/38Ah	ks	2,000	990,00	1 980,00	
			Akumulátor 12V/38Ah					
7	K	Pol338	Stropní reproduktor 6W, kulová mřížka	ks	26,000	549,00	14 274,00	
			Stropní reproduktor 6W, kulová mřížka					
8	K	Pol339	Protipožární kryt	ks	26,000	870,00	22 620,00	
			Protipožární kryt					
9	K	Pol340	Skříňkový reproduktor 6W, EVAC	ks	1,000	550,00	550,00	
			Skříňkový reproduktor 6W, EVAC					
10	K	Pol341	Demontáž stávajícího ústředního a připojení stávajících zón na ústřední novou ve stávajícím racku	hod	6,000	250,00	1 500,00	
			Demontáž stávajícího ústředního a připojení stávajících zón na ústřední novou ve stávajícím racku					
			Poznámka k položce: Počet hodin je předpoklad. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zohlednit v jednotkové ceně					
11	K	Pol276	drobný elektroinstalační materiál	ks	1,000	2 500,00	2 500,00	
			drobný elektroinstalační materiál					
D2 - ROZVODY A POMOCNÉ KONSTRUKCE D+M							64 521,00	
12	K	Pol342	kabel ohniodolný 1-CHKE-V 2x1,5 EI30 min	m	363,000	31,00	11 253,00	
			kabel ohniodolný 1-CHKE-V 2x1,5 EI30 min					
13	K	Pol343	ohniodolné kabelové příchytky, EI 30min	ks	1 162,000	11,00	12 782,00	
			ohniodolné kabelové příchytky, EI 30min					
14	K	Pol344	šroub do betonu	ks	1 162,000	3,00	3 486,00	
			šroub do betonu					
15	K	Pol345	drobný spojovací materiál	ks	1,000	3 000,00	3 000,00	
			drobný spojovací materiál					
16	K	O592	Vykresová dokumentace - skutečné provedení	kus	1,000	10 000,00	10 000,00	
			Vykresová dokumentace - skutečné provedení					
17	K	O612	očištění, odzkoušení, nastavení zařízení	hod	6,000	4 000,00	24 000,00	
			očištění, odzkoušení, nastavení zařízení					
			Poznámka k položce: Počet hodin je předpoklad. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zohlednit v jednotkové ceně					
0 - Všeobecné konstrukce a práce D+M							52 100,00	
18	K	96 CD02 0925100R1616	Ověření stávajícího stavu a rozměrů jednotlivých prvků, zařízení a konstrukcí	HZS	25,000	250,00	6 250,00	
			Ověření stávajícího stavu a rozměrů jednotlivých prvků, zařízení a konstrukcí					
			Poznámka k položce: Počet hodin je předpoklad. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zohlednit v jednotkové ceně					
19	K	Pol12901	Zabezpečení staveniště	kus	1,000	10 000,00	10 000,00	
			Zabezpečení staveniště					
20	K	Pol197	Montážní, těsnící a spojovací materiál	kg	50,000	350,00	17 500,00	
			Montážní, těsnící a spojovací materiál					
			Poznámka k položce: Hmotnost materiálu je předpoklad. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zohlednit v jednotkové ceně					
21	K	Pol1491.1	D+M Stavební výpomoci a úpravy. Např. drážky, průrazy, prostupy, zazdívkový, zapravení, přeložení, atd. ... Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotvení a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd. Včetně naložení vybouraných hmot na dopravní prostředek	HZS	25,000	300,00	7 500,00	
			D+M Stavební výpomoci a úpravy. Např. drážky, průrazy, prostupy, zazdívkový, zapravení, přeložení, atd. ... Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotvení a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd. Včetně naložení vybouraných hmot na dopravní prostředek					
			Poznámka k položce: D+M Stavební výpomoci a úpravy. Např. drážky, průrazy, prostupy, zazdívkový, zapravení, přeložení, atd. ... Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotvení a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd. Včetně naložení vybouraných hmot na dopravní prostředek, vodorovné přepravy (počet km dle nabídky zhotovitele stavby), složení a přeložení vybouraných hmot osobně oprávněné s nakládání s odpady. Včetně poplatku.					
			Počet hodin je předpoklad. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zohlednit v jednotkové ceně					
22	K	Pol97.1.2	Mechanizace, plošiny, stavební lešení	skupina	1,000	10 000,00	10 000,00	
			Mechanizace, plošiny, stavební lešení					
23	K	Pol461.2	Přesun hmot	t	5,000	170,00	850,00	
			Přesun hmot					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: 2017-16-16-DPS - VYBUDOVÁNÍ ODBORNÝCH UČEBEN A MODERNIZACE STÁVAJÍCÍCH UČEBEN 1. ZŠ V NOVÉM MĚSTĚ NA MORAVĚ
 Objekt: SO-01 - BUDOVA ZŠ
 Soupis: 1.4 a) - Zařízení pro vytápění, MaR

KSO:
 Místo: Nové Město na Moravě

Datum: 06.02.2018

Zadavatel:
 Město Nové Město na Moravě

IČ:
 DIČ:

Uchazeč:
 Dle výběrového řízení

IČ:
 DIČ:

Projektant:
 SANTIS a.s.

IČ:
 DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				650 537,49
DPH základní	21,00%	ze	650 537,49	136 612,87
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK				787 150,37

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2017-16-16-DP5 - VYBUDOVÁNÍ ODBORNÝCH UČEBEN A MODERNIZACE STÁVAJÍCÍCH UČEBEN 1. ZŠ V NOVÉM MĚSTĚ NA MORAVĚ	Datum:	06.02.2018
Objekt:	SO-01 - BUDOVA ZŠ	Projektant:	SANTIS a.s.
Soupis:	1.4 a) - Zařízení pro vytápění, MaR		
Místo:	Nové Město na Moravě		
Zadavatel:	Město Nové Město na Moravě		
Uchazeč:	Dle výběrového řízení		

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	650 537,49
D1 - Kotelny D+M	70 590,00
D2 - Strojovny D+M	1 340,00
D3 - Potrubí D+M	261 940,14
D4 - Armatury D+M	44 596,00
D5 - Otopná tělesa viz Seznam referenčních standardů D+M	146 726,00
737 - MaR + elektroinstalace D+M	6 900,00
D6 - Izolace potrubí D+M	9 461,55
D7 - Nátěr potrubí D+M	742,00
D8 - Konstrukce zámečnické D+M	12 300,00
D10 - Zemní práce	10 216,80
0 - Všeobecné konstrukce a práce D+M	85 725,00

3COMP s.r.o. -2-
Trnkova 1, 602 00 Brno - Líšeň
IČ: 276 95 557, DIČ: CZ27695557

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 2017-16-DPS - VYBUDOVÁNÍ ODBORNÝCH UČEBEN A MODERNIZACE STÁVAJÍCÍCH UČEBEN 1. ZŠ V NOVÉM MĚSTĚ NA MORAVĚ
 Objekt: SO-01 - BUDOVA ZŠ
 Soupis: 1.4 a) - Zařízení pro vytápění, MaR
 Místo: Nové Město na Moravě
 Zadavatel: Město Nové Město na Moravě
 Uchazeč: Dle výběrového řízení

Datum: 06.02.2018
 Projektant: SANTIS a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							650 537,49	
D1 - Kotelny D+M							70 590,00	
1	K	731	PLYNOVÝ KONDENZAČNÍ KOTEL , výkon 4,3-17,0 kW (80/60 °C), vestavěný ohřev TV 46 litrů, pro provoz nezávislý na vzduchu v místnosti. S čidlem venkovní teploty a pokojovým termostatem OT, pro ekvitermiální provoz viz Seznam referenčních standardů	ks	1,000	47 000,00	47 000,00	
PLYNOVÝ KONDENZAČNÍ KOTEL , výkon 4,3-17,0 kW (80/60 °C), vestavěný ohřev TV 46 litrů, pro provoz nezávislý na vzduchu v místnosti. S čidlem venkovní teploty a pokojovým termostatem OT, pro ekvitermiální provoz viz Seznam referenčních standardů								
2	K	731249322R00	Montáž závěsných kotlů turbo s TUV, odkouření	ks	1,000	3 000,00	3 000,00	
Montáž závěsných kotlů turbo s TUV, odkouření								
3	K	731.1	Připojovací příslušenství	ks	1,000	1 500,00	1 500,00	
Připojovací příslušenství								
4	K	731.2	AZ-revizní kus 80/125	ks	1,000	1 550,00	1 550,00	
AZ-revizní kus 80/125								
5	K	731.3	AZ-posuvné hrdlo 80/125	ks	1,000	600,00	600,00	
AZ-posuvné hrdlo 80/125								
6	K	731.4	AZ-trubka délka 1,00 m 80/125	ks	2,000	2 420,00	4 840,00	
AZ-trubka délka 1,00 m 80/125								
7	K	731.5	AZ-průchod střechou 80/125	ks	1,000	3 050,00	3 050,00	
AZ-průchod střechou 80/125								
8	K	731.6	Montáž spalínové cesty koax 80/125 pro kondenzační kotel	ks	1,000	2 250,00	2 250,00	
Montáž spalínové cesty koax 80/125 pro kondenzační kotel								
9	K	731.7	Prostup kouřovodu střešním pláštěm vč typové prostupy s čedič izolací	ks	1,000	2 300,00	2 300,00	
Prostup kouřovodu střešním pláštěm vč typové prostupy s čedič izolací								
Poznámka k položce: Pozn.: Komínový systémový vstup. Prostupy komínů musí být provedeny spec. postupem, včetně zajistění vzduchotěsnosti. Materiály, které neodpovídají povrchové teplotě komínového tělesa nutno napojit pomocí spec. manžety.								
10	K	731.8	Revize spalínové cesty	ks	1,000	2 000,00	2 000,00	
Revize spalínové cesty								
11	K	731.9	Uvedení kotle do provozu autoriz. technikem (zaškolení obsluhy)	ks	1,000	2 500,00	2 500,00	
Uvedení kotle do provozu autoriz. technikem (zaškolení obsluhy)								
DZ - Strojovny D+M							1 340,00	
12	K	732	Tlaková expanzní nádoba N 18/6 viz Seznam referenčních standardů	ks	1,000	890,00	890,00	
Tlaková expanzní nádoba N 18/6 viz Seznam referenčních standardů								
13	K	732339102R00	Montáž nádoby expanzní tlakové 25 l.	ks	1,000	450,00	450,00	
Montáž nádoby expanzní tlakové 25 l.								
D3 - Potrubí D+M							261 940,14	
14	K	733110806R00	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 15-32. Včetně likvidace vybouraného a demontovaného materiálu.	m	25,000	19,10	477,50	
Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 15-32. Včetně likvidace vybouraného a demontovaného materiálu.								
15	K	733120826R00	Demontáž potrubí z hladkých trubek D 89. Včetně likvidace vybouraného a demontovaného materiálu.	m	50,000	67,10	3 355,00	
Demontáž potrubí z hladkých trubek D 89. Včetně likvidace vybouraného a demontovaného materiálu.								
16	K	733120832R01	Demontáž potrubí ČJ do d28. Včetně likvidace vybouraného a demontovaného materiálu.	m	25,000	78,00	1 950,00	
Demontáž potrubí ČJ do d28. Včetně likvidace vybouraného a demontovaného materiálu.								
17	K	733121125R00	Potrubí hladké bezelové nízkotlaké D 89/3,6	m	10,000	715,00	7 150,00	
Potrubí hladké bezelové nízkotlaké D 89/3,6								
18	K	733161104R00	Potrubí měděné 15 x 1 mm, polotvrdé	m	140,000	282,00	39 480,00	
Potrubí měděné 15 x 1 mm, polotvrdé								
19	K	733161106R00	Potrubí měděné 18 x 1 mm, polotvrdé	m	100,000	323,00	32 300,00	
Potrubí měděné 18 x 1 mm, polotvrdé								
20	K	733161107R00	Potrubí měděné 22 x 1 mm, polotvrdé	m	35,000	377,00	13 195,00	
Potrubí měděné 22 x 1 mm, polotvrdé								
21	K	733161108R00	Potrubí měděné 28 x 1,5 mm, tvrdé	m	80,000	460,00	36 800,00	
Potrubí měděné 28 x 1,5 mm, tvrdé								
22	K	733161109R00	Potrubí měděné 35 x 1,5 mm, tvrdé	m	74,000	654,00	48 396,00	
Potrubí měděné 35 x 1,5 mm, tvrdé								
23	K	733161110R00	Potrubí měděné 42 x 1,5 mm, tvrdé	m	3,000	745,00	2 235,00	
Potrubí měděné 42 x 1,5 mm, tvrdé								
24	K	733	potrubí PE-Xa z vysokotlakově zesíleného polyetylenu s ochrannou vrstvou proti difuzi kyslíku 17x2,0 spojované nás objímkou viz Seznam referenčních standardů	m	60,000	55,00	3 300,00	
potrubí PE-Xa z vysokotlakově zesíleného polyetylenu s ochrannou vrstvou proti difuzi kyslíku 17x2,0 spojované nás objímkou viz Seznam referenčních standardů								
25	K	733.1	potrubí PE-Xa z vysokotlakově zesíleného polyetylenu s ochrannou vrstvou proti difuzi kyslíku 20x2,0 spojované nás objímkou viz Seznam referenčních standardů	m	12,000	78,00	936,00	
potrubí PE-Xa z vysokotlakově zesíleného polyetylenu s ochrannou vrstvou proti difuzi kyslíku 20x2,0 spojované nás objímkou viz Seznam referenčních standardů								
26	K	733.2	potrubí PE-Xa z vysokotlakově zesíleného polyetylenu s ochrannou vrstvou proti difuzi kyslíku 25x2,3 spojované nás objímkou viz Seznam referenčních standardů	m	15,000	85,00	1 275,00	
potrubí PE-Xa z vysokotlakově zesíleného polyetylenu s ochrannou vrstvou proti difuzi kyslíku 25x2,3 spojované nás objímkou viz Seznam referenčních standardů								
27	K	733.3	potrubí PE-Xa z vysokotlakově zesíleného polyetylenu s ochrannou vrstvou proti difuzi kyslíku 32x2,9 spojované nás objímkou viz Seznam referenčních standardů	m	35,000	102,00	3 570,00	
potrubí PE-Xa z vysokotlakově zesíleného polyetylenu s ochrannou vrstvou proti difuzi kyslíku 32x2,9 spojované nás objímkou viz Seznam referenčních standardů								
28	K	733.4	Fixační oblouk 90°, 17	kus	30,000	23,00	690,00	
Fixační oblouk 90°, 17								
29	K	733.5	Kolenová připojovací garnitura 17/250	kus	30,000	166,00	4 980,00	
Kolenová připojovací garnitura 17/250								
30	K	733.6	Násmná objímka 17 x 2,0	kus	64,000	19,00	1 216,00	
Násmná objímka 17 x 2,0								
31	K	733.7	Násmná objímka 20 x 2,0	kus	10,000	21,00	210,00	
Násmná objímka 20 x 2,0								
32	K	733.8	Násmná objímka 25 x 2,3	kus	10,000	29,00	290,00	
Násmná objímka 25 x 2,3								
33	K	733.9	Násmná objímka 32 x 2,9	kus	22,000	33,00	726,00	
Násmná objímka 32 x 2,9								
34	K	733.10	Spojka redukovaná 20-17	kus	2,000	98,00	196,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Spojka redukovaná 20-17					
35	K	733.11	T-kus 17/17/17	kus	8,000	115,00	920,00	
			T-kus 17/17/17					
36	K	733.12	T-kus 20/17/17	kus	2,000	163,00	326,00	
			T-kus 20/17/17					
37	K	733.13	T-kus 20/17/20	kus	2,000	174,00	348,00	
			T-kus 20/17/20					
38	K	733.14	T-kus 25/17/25	kus	2,000	195,00	390,00	
			T-kus 25/17/25					
39	K	733.15	T-kus 25/25/20	kus	2,000	210,00	420,00	
			T-kus 25/25/20					
40	K	733.16	T-kus 32/32/32	kus	6,000	245,00	1 470,00	
			T-kus 32/32/32					
41	K	733.17	T-kus 32-32-25	kus	2,000	230,00	460,00	
			T-kus 32-32-25					
42	K	733.18	Předizolované ocelové potrubí DN80, vněj průměr 160mm včetně všech souvisejících prací	m	26,000	850,00	22 100,00	
			Předizolované ocelové potrubí DN80, vněj průměr 160mm včetně všech souvisejících prací					
43	K	733113113R00	Příplatek za zhotovení přípojek DN 15	kus	100,000	75,20	7 520,00	
			Příplatek za zhotovení přípojek DN 15					
44	K	733123125R00	Příplatek za zhotovení přípojek D 89/3,6	kus	2,000	592,00	1 184,00	
			Příplatek za zhotovení přípojek D 89/3,6					
45	K	733191912R11	Zaslepení potrubí CU zavařením d15	kus	6,000	79,50	477,00	
			Zaslepení potrubí CU zavařením d15					
46	K	733190107R00	Tlaková zkouška potrubí DN 40	m	554,000	6,86	3 800,44	
			Tlaková zkouška potrubí DN 40					
47	K	733190225R00	Tlaková zkouška potrubí DN 89	m	36,000	15,20	547,20	
			Tlaková zkouška potrubí DN 89					
48	K	733.19	Kotvici a upevňovací materiál, systémový závěs systém pozink	kg	75,000	200,00	15 000,00	
			Kotvici a upevňovací materiál, systémový závěs systém pozink					
49	K	733.20	Sekání v obvodové stěně včetně zapravení v místě zaslepení přípojek k rušením radiátorům	ks	5,000	850,00	4 250,00	
			Sekání v obvodové stěně včetně zapravení v místě zaslepení přípojek k rušením radiátorům					

D4 - Armatury D+M

44 596,00

50	K	734200811R00	Demontáž armatur s tžavitem do G 1/2. Včetně likvidace vybouraného a demontovaného materiálu.	kus	5,000	23,30	116,50	
			Demontáž armatur s tžavitem do G 1/2. Včetně likvidace vybouraného a demontovaného materiálu.					
51	K	734200812R00	Demontáž armatur s tžavitem do G 1. Včetně likvidace vybouraného a demontovaného materiálu.	kus	5,000	33,00	165,00	
			Demontáž armatur s tžavitem do G 1. Včetně likvidace vybouraného a demontovaného materiálu.					
52	K	734200821R00	Demontáž armatur se tžavity do G 1/2. Včetně likvidace vybouraného a demontovaného materiálu.	kus	10,000	65,70	657,00	
			Demontáž armatur se tžavity do G 1/2. Včetně likvidace vybouraného a demontovaného materiálu.					
53	K	734209103R00	Montáž armatur závitových, s tžavitem, G 1/2	ks	14,000	19,00	266,00	
			Montáž armatur závitových, s tžavitem, G 1/2					
54	K	734209104R00	Montáž armatur závitových, s tžavitem, G 3/4	ks	50,000	19,60	980,00	
			Montáž armatur závitových, s tžavitem, G 3/4					
55	K	734209113R00	Montáž armatur závitových, se tžavity, G 1/2	ks	52,000	55,30	2 875,60	
			Montáž armatur závitových, se tžavity, G 1/2					
56	K	734209114R00	Montáž armatur závitových, se tžavity, G 3/4	ks	3,000	69,10	207,30	
			Montáž armatur závitových, se tžavity, G 3/4					
57	K	734215133R00	Ventil odvzdušňovací automat, DN 15	kus	2,000	77,80	155,60	
			Ventil odvzdušňovací automat, DN 15					
58	K	734291113R00	Kohouty plnicí a vypouštěcí G 1/2	kus	12,000	194,00	2 328,00	
			Kohouty plnicí a vypouštěcí G 1/2					
59	K	734235134R00	Kohout kulový s vypouštěním DN 20 viz Seznam referenčních standardů	kus	1,000	165,00	165,00	
			Kohout kulový s vypouštěním DN 20 viz Seznam referenčních standardů					
60	K	734235122R00	Kohout kulový, zavitní záv. DN 20 viz Seznam referenčních standardů	kus	1,000	175,00	175,00	
			Kohout kulový, zavitní záv. DN 20 viz Seznam referenčních standardů					
61	K	734293272R00	Kohout kulový s filtrem DN 20	kus	1,000	262,00	262,00	
			Kohout kulový s filtrem DN 20					
62	K	734263132R00	Šroubení regulační, přímé, DN 15 pro ocelová desková tělesa viz Seznam referenčních standardů	kus	2,000	343,00	686,00	
			Šroubení regulační, přímé, DN 15 pro ocelová desková tělesa viz Seznam referenčních standardů					
63	K	734221602R00	Ventily termostatické, bez hlavice RDV 80 přímé, G 1/2 viz Seznam referenčních standardů	kus	2,000	312,00	624,00	
			Ventily termostatické, bez hlavice RDV 80 přímé, G 1/2 viz Seznam referenčních standardů					
64	K	734	Rohový ventil pro žebříkové radiátory typ M se spodním středovým připojením viz Seznam referenčních standardů	kus	3,000	486,00	1 458,00	
			Rohový ventil pro žebříkové radiátory typ M se spodním středovým připojením viz Seznam referenčních standardů					
65	K	734263235R00	Šroubení reg.dvoutr. rohové, by-pass, pro ventillová tělesa	kus	45,000	385,00	17 325,00	
			Šroubení reg.dvoutr. rohové, by-pass, pro ventillová tělesa					
66	K	734221672RTB	Hlavice ovládání ventilů termostatických pro veřejné budovy viz Seznam referenčních standardů	kus	50,000	323,00	16 150,00	
			Hlavice ovládání ventilů termostatických pro veřejné budovy viz Seznam referenčních standardů					

D5 - Otopná tělesa viz Seznam referenčních standardů D+M

146 726,00

67	K	735151822R00	Demontáž otopných těles panelových 2řadých, 2820 mm. Včetně likvidace vybouraného a demontovaného materiálu.	kus	3,000	118,00	354,00	
			Demontáž otopných těles panelových 2řadých, 2820 mm. Včetně likvidace vybouraného a demontovaného materiálu.					
68	K	735151831R00	Demontáž otopných těles panelových 3řadých, 1500 mm. Včetně likvidace vybouraného a demontovaného materiálu.	kus	4,000	118,00	472,00	
			Demontáž otopných těles panelových 3řadých, 1500 mm. Včetně likvidace vybouraného a demontovaného materiálu.					
69	K	735158210R00	Tlakové zkoušky panelových těles 1řadých	kus	6,000	180,00	1 080,00	
			Tlakové zkoušky panelových těles 1řadých					
70	K	735158220R00	Tlakové zkoušky panelových těles 2řadých	kus	44,000	195,00	8 580,00	
			Tlakové zkoušky panelových těles 2řadých					
71	K	735158221R00	Tlakové zkoušky panelových těles 3řadých	kus	2,000	230,00	460,00	
			Tlakové zkoušky panelových těles 3řadých					
72	K	735159130R00	Montáž panelových těles 1řadých do délky 2820 mm	kus	6,000	291,00	1 746,00	
			Montáž panelových těles 1řadých do délky 2820 mm					
73	K	735159210R00	Montáž panelových těles 2řadých do délky 1140 mm	kus	21,000	247,00	5 187,00	
			Montáž panelových těles 2řadých do délky 1140 mm					
74	K	735159220R00	Montáž panelových těles 2řadých do délky 1500 mm	kus	2,000	266,00	532,00	
			Montáž panelových těles 2řadých do délky 1500 mm					
75	K	735159230R00	Montáž panelových těles 2řadých do délky 1980 mm	kus	8,000	303,00	2 424,00	
			Montáž panelových těles 2řadých do délky 1980 mm					
76	K	735159240R00	Montáž panelových těles 2řadých do délky 2820 mm	kus	10,000	353,00	3 530,00	
			Montáž panelových těles 2řadých do délky 2820 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
77	K	735159320R00	Montáž panelových těles 3řadých do délky 1500 mm Montáž panelových těles 3řadých do délky 1500 mm	kus	2,000	317,00	634,00	
78	K	735	11 VK 600/700 (White RAL 9016) s vestavěným ventilem 11 VK 600/700 (White RAL 9016) s vestavěným ventilem	ks	1,000	1 341,00	1 341,00	
79	K	735.1	11 VK 600/1000 (White RAL 9016) s vestavěným ventilem 11 VK 600/1000 (White RAL 9016) s vestavěným ventilem	ks	2,000	1 750,00	3 500,00	
80	K	735.2	11 VK 600/1100 (White RAL 9016) s vestavěným ventilem 11 VK 600/1100 (White RAL 9016) s vestavěným ventilem	ks	1,000	1 820,00	1 820,00	
81	K	735.3	11 VK 600/2000 (White RAL 9016) s vestavěným ventilem 11 VK 600/2000 (White RAL 9016) s vestavěným ventilem	ks	2,000	2 150,00	4 300,00	
82	K	735.4	21 VK 600/600 (White RAL 9016) s vestavěným ventilem 21 VK 600/600 (White RAL 9016) s vestavěným ventilem	ks	2,000	1 650,00	3 300,00	
83	K	735.5	21 VK 600/1400 (White RAL 9016) s vestavěným ventilem 21 VK 600/1400 (White RAL 9016) s vestavěným ventilem	ks	1,000	2 480,00	2 480,00	
84	K	735.6	21 VK 600/2000 (White RAL 9016) s vestavěným ventilem 21 VK 600/2000 (White RAL 9016) s vestavěným ventilem	ks	2,000	3 050,00	6 100,00	
85	K	735.7	22 VK 600/400 (White RAL 9016) s vestavěným ventilem 22 VK 600/400 (White RAL 9016) s vestavěným ventilem	ks	1,000	1 650,00	1 650,00	
86	K	735.8	22 VK 600/800 (White RAL 9016) s vestavěným ventilem 22 VK 600/800 (White RAL 9016) s vestavěným ventilem	ks	2,000	2 150,00	4 300,00	
87	K	735.9	22 VK 600/900 (White RAL 9016) s vestavěným ventilem 22 VK 600/900 (White RAL 9016) s vestavěným ventilem	ks	2,000	2 230,00	4 460,00	
88	K	735.10	22 VK 600/1000 (White RAL 9016) s vestavěným ventilem 22 VK 600/1000 (White RAL 9016) s vestavěným ventilem	ks	7,000	2 300,00	16 100,00	
89	K	735.11	22 VK 600/1200 (White RAL 9016) s vestavěným ventilem 22 VK 600/1200 (White RAL 9016) s vestavěným ventilem	ks	1,000	2 450,00	2 450,00	
90	K	735.12	22 VK 600/1600 (White RAL 9016) s vestavěným ventilem 22 VK 600/1600 (White RAL 9016) s vestavěným ventilem	ks	2,000	2 800,00	5 600,00	
91	K	735.13	22 VK 600/1800 (White RAL 9016) s vestavěným ventilem 22 VK 600/1800 (White RAL 9016) s vestavěným ventilem	ks	3,000	2 920,00	8 760,00	
92	K	735.14	22 VK 600/2000 (White RAL 9016) s vestavěným ventilem 22 VK 600/2000 (White RAL 9016) s vestavěným ventilem	ks	2,000	3 150,00	6 300,00	
93	K	735.15	22 VK 600/2300 (White RAL 9016) s vestavěným ventilem 22 VK 600/2300 (White RAL 9016) s vestavěným ventilem	ks	6,000	3 350,00	20 100,00	
94	K	735.16	22 VK 900/800 (White RAL 9016) s vestavěným ventilem 22 VK 900/800 (White RAL 9016) s vestavěným ventilem	ks	2,000	2 720,00	5 440,00	
95	K	735.17	22 VK 900/900 (White RAL 9016) s vestavěným ventilem 22 VK 900/900 (White RAL 9016) s vestavěným ventilem	ks	2,000	3 100,00	6 200,00	
96	K	735.18	22 VK 900/1000 (White RAL 9016) s vestavěným ventilem 22 VK 900/1000 (White RAL 9016) s vestavěným ventilem	ks	1,000	3 610,00	3 610,00	
97	K	735.19	22 VK 900/1200 (White RAL 9016) s vestavěným ventilem 22 VK 900/1200 (White RAL 9016) s vestavěným ventilem	ks	1,000	3 680,00	3 680,00	
98	K	735.20	22 VKU 600/800 (White RAL 9016) s vestavěným ventilem 22 VKU 600/800 (White RAL 9016) s vestavěným ventilem	ks	1,000	2 150,00	2 150,00	
99	K	735.21	22 VKU 600/900 (White RAL 9016) s vestavěným ventilem 22 VKU 600/900 (White RAL 9016) s vestavěným ventilem	ks	1,000	2 400,00	2 400,00	
100	K	735.22	Konzola stojánková Konzola stojánková	ks	4,000	334,00	1 336,00	
101	K	735179110R00	Montáž otopných těles koupelnových (žebříků) Montáž otopných těles koupelnových (žebříků)	kus	3,000	380,00	1 140,00	
102	K	735.23	koupelnový žebřík se střešovým připojením 700/450 (White RAL 9016) koupelnový žebřík se střešovým připojením 700/450 (White RAL 9016)	kus	1,000	990,00	990,00	
103	K	735.24	koupelnový žebřík se střešovým připojením 900/495 (White RAL 9016) koupelnový žebřík se střešovým připojením 900/495 (White RAL 9016)	kus	2,000	1 110,00	2 220,00	

737 - MaR + elektroinstalace D+M

6 900,00

104	K	737	Kabely CYKY, JITY, lišty... Propojení termostatu, kotle a venkovního čísla Kabely CYKY, JITY, lišty... Propojení termostatu, kotle a venkovního čísla	m	50,000	38,00	1 900,00	
105	K	737.1	Montáž ELI Montáž ELI	h	10,000	250,00	2 500,00	
106	K	737.2	Revize ELI Revize ELI	ks	1,000	2 500,00	2 500,00	

D6 - Izolace potrubí D+M

9 461,55

107	K	Pol167	Izol. nálevková PE 15/13 viz Seznam referenčních standardů Izol. nálevková PE 15/13 viz Seznam referenčních standardů	m	55,000	13,70	753,50	
108	K	Pol168	Izol. nálevková PE 18/13 viz Seznam referenčních standardů Izol. nálevková PE 18/13 viz Seznam referenčních standardů	m	65,000	14,10	916,50	
109	K	Pol169	Izol. nálevková PE 22/20 viz Seznam referenčních standardů Izol. nálevková PE 22/20 viz Seznam referenčních standardů	m	20,000	15,00	300,00	
110	K	Pol170	Izol. nálevková PE 28/20 viz Seznam referenčních standardů Izol. nálevková PE 28/20 viz Seznam referenčních standardů	m	30,000	16,10	483,00	
111	K	Pol171	Izol. nálevková PE 35/20 viz Seznam referenčních standardů Izol. nálevková PE 35/20 viz Seznam referenčních standardů	m	120,000	18,80	2 256,00	
112	K	Pol172	Montáž izolace nálevkové PE Montáž izolace nálevkové PE	m	235,000	9,33	2 192,55	
113	K	Pol173	Potrubní pouzdra z kamenné vlny s Al folii 89/70 viz Seznam referenčních standardů Potrubní pouzdra z kamenné vlny s Al folii 89/70 viz Seznam referenčních standardů	m	10,000	135,00	1 350,00	
114	K	Pol174	Montáž mineral izolace ALS Montáž mineral izolace ALS	m	10,000	41,00	410,00	
115	K	Pol175	spojovací materiál izolace spojovací materiál izolace	ks	1,000	800,00	800,00	

D7 - Natěr potrubí D+M

742,00

116	K	783426159R00	Natěr syntetický potrubí do DN 100 mm 22 Natěr syntetický potrubí do DN 100 mm 22	m	10,000	54,70	547,00	
-----	---	--------------	--	---	--------	-------	--------	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
117	K	783225100R00	Nástěr syntetický kovových konstrukcí 2x + 1x email Nástěr syntetický kovových konstrukcí 2x + 1x email	m2	1,000	195,00	195,00	
D8 - Konstrukce zámečnické D+M							12 300,00	
118	K	Pol177	doplňkové konstrukce z profilu materiálu doplňkové konstrukce z profilu materiálu	kg	50,000	150,00	7 500,00	
119	K	Pol178	Trámen z kruhové oceli DN 13 0625 DN20 - DN80 Trámen z kruhové oceli DN 13 0625 DN20 - DN80	kg	32,000	150,00	4 800,00	
D10 - Zemní práce							10 216,80	
120	K	Pol300231616	Hloubení zapažených ryh 100 cm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3. Včetně naložení výkopku na dopravní prostředek. Včetně příplatku za lepkovitost. Včetně příplatku za ztížení výkopávkou v blízkosti podzemního vedení.	m3	10,800	245,00	2 646,00	
Hloubení zapažených ryh 100 cm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3. Včetně naložení výkopku na dopravní prostředek. Včetně příplatku za lepkovitost. Včetně příplatku za ztížení výkopávkou v blízkosti podzemního vedení. Včetně vodorovného přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 6 na skládku, na vzdálenost - počet km dle nabídky zhotovitele stavby. Včetně předání osobě oprávněné k nakládání s odpady - např. uložení na skládku včetně poplatku za skládku (dle nabídky zhotovitele stavby). Poznámka k položce: Hloubení zapažených ryh 100 cm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3. Včetně naložení výkopku na dopravní prostředek. Včetně příplatku za lepkovitost. Včetně příplatku za ztížení výkopávkou v blízkosti podzemního vedení. Včetně vodorovného přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 6 na skládku, na vzdálenost - počet km dle nabídky zhotovitele stavby. Včetně předání osobě oprávněné k nakládání s odpady - např. uložení na skládku včetně poplatku za skládku (dle nabídky zhotovitele stavby).								
121	K	Pol300241616	Hloubení zapažených ryh 100 cm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3. Včetně naložení výkopku na dopravní prostředek. Včetně příplatku za lepkovitost. Včetně příplatku za ztížení výkopávkou v blízkosti podzemního vedení.	m3	5,400	267,00	1 441,80	
Hloubení zapažených ryh 100 cm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3. Včetně naložení výkopku na dopravní prostředek. Včetně příplatku za lepkovitost. Včetně příplatku za ztížení výkopávkou v blízkosti podzemního vedení. Včetně vodorovného přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 6 na skládku, na vzdálenost - počet km dle nabídky zhotovitele stavby. Včetně předání osobě oprávněné k nakládání s odpady - např. uložení na skládku včetně poplatku za skládku (dle nabídky zhotovitele stavby). Poznámka k položce: Hloubení zapažených ryh 100 cm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3. Včetně naložení výkopku na dopravní prostředek. Včetně příplatku za lepkovitost. Včetně příplatku za ztížení výkopávkou v blízkosti podzemního vedení. Včetně vodorovného přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 6 na skládku, na vzdálenost - počet km dle nabídky zhotovitele stavby. Včetně předání osobě oprávněné k nakládání s odpady - např. uložení na skládku včetně poplatku za skládku (dle nabídky zhotovitele stavby).								
122	K	Pol30021616	Hloubení zapažených ryh 100 cm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 5 do 100 m3. Včetně naložení výkopku na dopravní prostředek. Včetně příplatku za ztížení výkopávkou v blízkosti podzemního vedení. Včetně vodorovného přemístění	m3	1,800	335,00	603,00	
Hloubení zapažených ryh 100 cm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 5 do 100 m3. Včetně naložení výkopku na dopravní prostředek. Včetně příplatku za ztížení výkopávkou v blízkosti podzemního vedení. Včetně vodorovného přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 6 na skládku, na vzdálenost - počet km dle nabídky zhotovitele stavby. Včetně předání osobě oprávněné k nakládání s odpady - např. uložení na skládku včetně poplatku za skládku (dle nabídky zhotovitele stavby). Poznámka k položce: Hloubení zapažených ryh 100 cm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 5 do 100 m3. Včetně naložení výkopku na dopravní prostředek. Včetně příplatku za ztížení výkopávkou v blízkosti podzemního vedení. Včetně vodorovného přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 6 na skládku, na vzdálenost - počet km dle nabídky zhotovitele stavby. Včetně předání osobě oprávněné k nakládání s odpady - např. uložení na skládku včetně poplatku za skládku (dle nabídky zhotovitele stavby).								
123	K	17410210099859961516	D+M Dovoz zeminy pro základy, obrypy a podsypy. Velmi vhodná zemina - kamenitopísčité materiálu frakce 0-64 mm o vhodné vlhkosti. Včetně dodávkou materiálu - počet km dle nabídky zhotovitele stavby. Včetně postupného provádění jednotlivých vrstev (v tloušťce die PD a TZ).	m3	18,000	155,00	2 790,00	
D+M Dovoz zeminy pro základy, obrypy a podsypy. Velmi vhodná zemina - kamenitopísčité materiálu frakce 0-64 mm o vhodné vlhkosti. Včetně dodávkou materiálu - počet km dle nabídky zhotovitele stavby. Včetně postupného provádění jednotlivých vrstev (v tloušťce die PD a TZ), včetně uložení a rozhrnutí zeminy, tvarování jednotlivých vrstev a zhuštění po vrstvách dle požadavků PD. Poznámka k položce: D+M Dovoz zeminy pro základy, obrypy a podsypy. Velmi vhodná zemina - kamenitopísčité materiálu frakce 0-64 mm o vhodné vlhkosti. Včetně dodávkou materiálu - počet km dle nabídky zhotovitele stavby. Včetně postupného provádění jednotlivých vrstev (v tloušťce die PD a TZ), včetně uložení a rozhrnutí zeminy, tvarování jednotlivých vrstev a zhuštění po vrstvách dle požadavků PD. Pozn. - V době zpracování projektu nebyl znám zdroj zeminy - je větší uchazeč v rámci nabídkového řízení, včetně kalkulace přemístění.								
124	K	15111203980292064895	Zřízení pažení a rozeprání stěn ryh pro podzemní vedení pro všechny šířky ryhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m. Včetně následného odstranění pažení a rozeprání stěn ryh s uložení materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu. Zřízení pažení a rozeprání stěn ryh pro podzemní vedení pro všechny šířky ryhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost. Hloubky do 4 m. Včetně následného odstranění pažení a rozeprání stěn ryh s uložení materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu.	m2	36,000	76,00	2 736,00	
0 - Všeobecné konstrukce a práce D+M							85 725,00	
125	K	Pol192	Kontrola skutečného provedení s projektem r. 1997 Kontrola skutečného provedení s projektem r. 1997	ks	1,000	10 000,00	10 000,00	
126	K	96 CD02 0925100R1516	Ověření stávajícího stavu a rozměrů jednotlivých prvků, zařízení a konstrukcí Ověření stávajícího stavu a rozměrů jednotlivých prvků, zařízení a konstrukcí	H25	25,000	250,00	6 250,00	
Poznámka k položce: Počet hodin je předpoklad. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zahrnout v jednotkové ceně.								
127	K	Pol97	Montážní, těsnící a spojovací materiál Montážní, těsnící a spojovací materiál	kg	150,000	180,00	27 000,00	
Poznámka k položce: Hmotnost materiálu je předpoklad. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zahrnout v jednotkové ceně.								
128	K	Pol1491.1	D+M Stavební vypomoci a úpravy. Např. drážky, průřazy, prostupy, zadržky, zapravení, přeložení, atd. ... Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotvení a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd. Včetně naložení vybraných hmot na dopravní pros	H25	50,000	250,00	12 500,00	

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D-M Stavební výpomoci a úpravy. Např. drážky, průrazy, prostupy, zazdívký, zapravení, přeložení, atd. ... Včetně veškerého příslušenství, doplnků, kotveních a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd. Včetně naložení vybraných hmot na dopravní prostředek, vodorovné přepravy (počet km dle nabídky zhotovitele stavby), složení a předání vybraných hmot osobě oprávněné s nakládání s odpady. Včetně poplatku. Poznámka k položce: D-M Stavební výpomoci a úpravy. Např. drážky, průrazy, prostupy, zazdívký, zapravení, přeložení, atd. ... Včetně veškerého příslušenství, doplnků, kotveních a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd. Včetně naložení vybraných hmot na dopravní prostředek, vodorovné přepravy (počet km dle nabídky zhotovitele stavby), složení a předání vybraných hmot osobě oprávněné s nakládání s odpady. Včetně poplatku. Počet hodin je předpoklad. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zahrnout v jednotkové ceně.								
129	K	Pol32	Uvedení do provozu, vyzkoušení, seřízení, vyregulování	HZS	25,000	250,00	6 250,00	
Uvedení do provozu, vyzkoušení, seřízení, vyregulování Poznámka k položce: Počet hodin je předpoklad. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zahrnout v jednotkové ceně.								
130	K	005231020R.1.1	Individuální a komplexní vyzkoušení	ks	1,000	2 500,00	2 500,00	
Individuální a komplexní vyzkoušení								
131	K	0052310201R.1.1	Zkušební provoz	ks	1,000	3 000,00	3 000,00	
Zkušební provoz								
132	K	Pol193	revizní knihy, provozní řád	ks	1,000	3 500,00	3 500,00	
revizní knihy, provozní řád								
133	K	Pol195	topná zkouška dle normy (72 hodin)	ks	1,000	3 000,00	3 000,00	
topná zkouška dle normy (72 hodin)								
134	K	Pol97.1.2	Mechanizace, plošiny, stavební lešení	ks	1,000	10 000,00	10 000,00	
Mechanizace, plošiny, stavební lešení								
135	K	Pol461.2	Přesun hmot	t	5,000	345,00	1 725,00	
Přesun hmot								

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: 2017-16-DPS - VYBUDOVÁNÍ ODBORNÝCH UČEBEN A MODERNIZACE STÁVAJÍCÍCH UČEBEN 1. ZŠ V NOVÉM MĚSTĚ NA MORAVĚ
 Objekt: SO-01 - BUDOVA ZŠ
 Soupis: 1.4 b) - Vnitřní rozvod plynu

KSO:
 Místo: Nové Město na Moravě

Datum: 06.02.2018

Zadavatel:
 Město Nové Město na Moravě

IČ:
 DIČ:

Uchazeč:
 Dle výběrového řízení

IČ:
 DIČ:

Projektant:
 SANTIS a.s.

IČ:
 DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				89 177,40
DPH základní	21,00%	ze	89 177,40	18 727,25
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH				107 904,66
v CZK				

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2017-16-16-DPS - VYBUDOVÁNÍ ODBORNÝCH UČEBEN A MODERNIZACE STÁVAJÍCÍCH UČEBEN 1. ZŠ V NOVÉM MĚSTĚ NA MORAVĚ
 Objekt: SO-01 - BUDOVA ZŠ
 Soupis: 1.4 b) - Vnitřní rozvod plynu
 Místo: Nové Město na Moravě
 Zadavatel: Město Nové Město na Moravě
 Uchazeč: Díle výběrového řízení

Datum: 06.02.2018
 Projektant: SANTIS a.s.

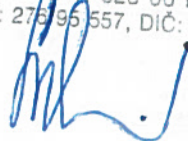
Kód dílu - Pops

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

PSV - Práce a dodávky PSV	89 177,40
723 - Zdravotechnika - vnitřní plynovod	15 872,40
D1. - POTRUBÍ D+M	15 422,40
D2. - DOKONČOVACÍ PRÁCE NATĚRY D+M	14 376,00
D3. - KONSTRUKCE ZÁMEČNICKÉ D+M	1 046,40
0 - Všeobecné konstrukce a práce D+M	450,00
	73 305,00

3COMP s.r.o. -2-
 Trnkova 1, 628 00 Brno - Líšeň
 IČ: 276 95 557, DIČ: CZ27695557



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 2017-16-16-DPS - VYBUDOVÁNÍ ODBORNÝCH UČEBEN A MODERNIZACE STÁVAJÍCÍCH UČEBEN 1. ZŠ V NOVÉM MĚSTĚ NA MORAVĚ
 Objekt: SO-01 - BUDOVA ZŠ
 Soupis: 1.4 b) - Vnitřní rozvod plynu
 Místo: Nové Město na Moravě
 Datum: 06.02.2018
 Zadavatel: Město Nové Město na Moravě
 Projektant: SANTIS a.s.
 Uchazeč: Dle výběrového řízení

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							89 177,40	
PSV - Práce a dodávky PSV							15 872,40	
723 - Zdravotnicka - vnitřní plynovod							15 422,40	
D1. - POTRUBÍ D+M							14 376,00	
1	K	Pol137	Potrubí ocelové závitové černé svařované DN 25	m	12,000	332,00	3 984,00	
			Potrubí ocelové závitové černé svařované DN 25		12,000			
			10"1,2		12,000			
			Součet		12,000			
2	K	Pol138	Ocelová ochranná trubka DN 40	m	1,000	150,00	150,00	
			Ocelová ochranná trubka DN 40					
3	K	Pol139	Zkouška tlaková plynového potrubí	m	12,000	35,00	420,00	
			Zkouška tlaková plynového potrubí					
4	K	Pol140	Odvzdušnění a napaštění plynu (délka potrubí je předpokládána)	m	30,000	19,70	591,00	
			Odvzdušnění a napaštění plynu (délka potrubí je předpokládána)					
5	K	Pol141	Plymový kulový kohout DN 25 - viz referenční standard	ks	1,000	301,00	301,00	
			Plymový kulový kohout DN 25 - viz referenční standard					
6	K	Pol1410	Plymový kulový kohout DN 40 - viz referenční standard	ks	1,000	634,00	634,00	
			Plymový kulový kohout DN 40 - viz referenční standard					
7	K	Pol142	Manometr D160 0-6 kPa	ks	2,000	1 083,00	2 166,00	
			Manometr D160 0-6 kPa					
8	K	Pol143	Vzorkovací kohout DN 15	ks	1,000	246,00	246,00	
			Vzorkovací kohout DN 15					
9	K	Pol144	Napojení kotle na plynovodní potrubí (hadice pro připojení spotřebiče)	ks	1,000	300,00	300,00	
			Napojení kotle na plynovodní potrubí (hadice pro připojení spotřebiče)					
10	K	Pol145	Trojcestný kohout k tlakoměru	ks	1,000	590,00	590,00	
			Trojcestný kohout k tlakoměru					
11	K	Pol146	Kondenzační smýčka k tlakoměru	ks	1,000	189,00	189,00	
			Kondenzační smýčka k tlakoměru					
12	K	Pol1460	Nové vystrojení kiosku vč. stavebních úprav	ks	1,000	1 500,00	1 500,00	
			Nové vystrojení kiosku vč. stavebních úprav					
13	K	Pol147	Montáž plynovodních armatur	ks	5,000	350,00	1 750,00	
			Montáž plynovodních armatur					
14	K	Pol148	Napojení na stávající ocelový plynovod vedený volně po stěně v suterénu	ks	1,000	550,00	550,00	
			Napojení na stávající ocelový plynovod vedený volně po stěně v suterénu					
15	K	Pol149	Konzoly podpěrné pro plynovodní potrubí	ks	3,000	85,00	255,00	
			Konzoly podpěrné pro plynovodní potrubí					
16	K	Pol150	Kontrola technického stavu stávajícího plynovodního potrubí vč. plynoměru a armatur	hod	3,000	250,00	750,00	
			Kontrola technického stavu stávajícího plynovodního potrubí vč. plynoměru a armatur					
			Poznámka k položce:					
			Počet hodin je předpoklad. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zahrnout v jednotkové ceně					
D2. - DOKONČOVACÍ PRÁCE NATĚRY D+M							1 046,40	
17	K	Pol151	Nátěr syntet. potrubí do DN 50 mm vč. 2x + 1x email	m	12,000	54,70	656,40	
			Nátěr syntet. potrubí do DN 50 mm vč. 2x + 1x email					
18	K	Pol152	Nátěr syntetický kovových konstrukcí 2x + 1x email	m2	2,000	195,00	390,00	
			Nátěr syntetický kovových konstrukcí 2x + 1x email					
D3. - KONSTRUKCE ZÁMEČNICKÉ D+M							450,00	
19	K	Pol153	Doplňkové konstrukce z profilu materiálu	kg	3,000	150,00	450,00	
			Doplňkové konstrukce z profilu materiálu					
0 - Všeobecné konstrukce a práce D+M							73 305,00	
20	K	96 CD02 092510CR1516	Ověření stávajícího stavu a rozměrů jednotlivých prvků, zařízení a konstrukcí	HZS	25,000	250,00	6 250,00	
			Ověření stávajícího stavu a rozměrů jednotlivých prvků, zařízení a konstrukcí					
			Poznámka k položce:					
			Počet hodin je předpoklad. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zahrnout v jednotkové ceně					
21	K	Pol96	Provedení prostupů do 200mm vrtáním v žb a zděných konstrukcích, včetně zapravení	ks	1,000	535,00	535,00	
			Provedení prostupů do 200mm vrtáním v žb a zděných konstrukcích, včetně zapravení					
22	K	Pol30	Požární ucpávky akusticky neprůzračné	ks	2,000	250,00	500,00	
			Požární ucpávky akusticky neprůzračné					
23	K	Pol97	Montážní, těsnící a spojovací materiál	kg	150,000	180,00	27 000,00	
			Montážní, těsnící a spojovací materiál					
			Poznámka k položce:					
			Hmotnost materiálu je předpoklad. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zahrnout v jednotkové ceně					
24	K	Pol1491.1	D+M Stavební výpomoci a úpravy. Např. drážky, průrazy, prostupy, zádžviky, zapravení, přeložení, atd. ... Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotvení a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd. Včetně naložení vybouraných hmot na dopravní prostředek, vodorovné přepravy (počet km dle nabídky žadatele stavby), složení a předání vybouraných hmot osobě oprávněné s nakládáním a odpady. Včetně poplatku.	HZS	50,000	250,00	12 500,00	
			D+M Stavební výpomoci a úpravy. Např. drážky, průrazy, prostupy, zádžviky, zapravení, přeložení, atd. ... Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotvení a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd. Včetně naložení vybouraných hmot na dopravní prostředek, vodorovné přepravy (počet km dle nabídky žadatele stavby), složení a předání vybouraných hmot osobě oprávněné s nakládáním a odpady. Včetně poplatku.					
			Poznámka k položce:					
			D+M Stavební výpomoci a úpravy.					
			Např. drážky, průrazy, prostupy, zádžviky, zapravení, přeložení, atd. ...					
			Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotvení a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd.					
			Včetně naložení vybouraných hmot na dopravní prostředek, vodorovné přepravy (počet km dle nabídky žadatele stavby), složení a předání vybouraných hmot osobě oprávněné s nakládáním a odpady. Včetně poplatku.					
			Počet hodin je předpoklad. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zahrnout v jednotkové ceně					
25	K	Pol32	Uvedení do provozu, vyzkoušení, seřízení, vyregulování	HZS	25,000	250,00	6 250,00	
			Uvedení do provozu, vyzkoušení, seřízení, vyregulování					
			Poznámka k položce:					
			Počet hodin je předpoklad. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zahrnout v jednotkové ceně					
26	K	005231020R.1.1	Individuální a komplexní vyzkoušení	ks	1,000	2 500,00	2 500,00	
			Individuální a komplexní vyzkoušení					

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
27	K	0052310201R.1.1	Zkušební provoz Zkušební provoz	ks	1,000	3 000,00	3 000,00	
28	K	005231040R	Revize plynovodu Revize plynovodu	ks	1,000	2 500,00	2 500,00	
29	K	Pol97.1.2	Mechanizace, plošiny, stavební lešení Mechanizace, plošiny, stavební lešení	ks	1,000	10 000,00	10 000,00	
30	K	Pol461.2	Přesun hmot Přesun hmot	t	5,000	454,00	2 270,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: 2017-16-16-DPS - VYBUDOVÁNÍ ODBORNÝCH UČEBEN A MODERNIZACE STÁVAJÍCÍCH UČEBEN 1. ZŠ V NOVÉM MĚSTĚ NA MORAVĚ
 Objekt: SO-01 - BUDOVA ZŠ
 Soupis: 1.4 c) - Zařízení vzduchotechniky, ochlazování staveb

KSO:
 Místo: Nové Město na Moravě

Zadavatel:
 Město Nové Město na Moravě

Uchazeč:
 Dle výběrového řízení

Projektant:
 SANTIS a.s.

Poznámka:

Datum: 06.02.2018

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH				360 545,40
DPH základní	21,00%	ze	360 545,40	75 714,53
DPH snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK				436 259,94

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2017-16-16-DPS - VYBUDOVÁNÍ ODBORNÝCH UČEBEN A MODERNIZACE STÁVAJÍCÍCH UČEBEN 1. ZŠ V NOVÉM MĚSTĚ NA MORAVĚ
 Objekt: SO-01 - BUDOVA ZŠ
 Soupis: 1.4 c) - Zařízení vzduchotechniky, ochlazování staveb
 Místo: Nové Město na Moravě
 Zadavatel: Město Nové Město na Moravě
 Uchazeč: Dle výběrového řízení

Datum: 06.02.2018
 Projektant: SANTIS a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	360 545,40
PSV - PSV	285 110,40
D1 - 1. - Větrání učeben m.č. 3.02.03 a 3.02.04 D+M	103 056,00
D1 - 2. - Větrání sociálních zařízení a šaten, příprava digestoř učebna fyziky D+M	63 716,40
D1 - 3. - Úprava stávajícího větrání tělocvičny D+M	105 465,00
D1 - 4. - Úprava stávajícího potrubí na fasádě D+M	12 873,00
0 - Všeobecné konstrukce a práce D+M	75 435,00

3COMP s.r.o. -2-
 Trnkova 1, 628 00 Brno - Líšeň
 IČ: 276 96 557, DIČ: CZ27695557

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 2017-16-16-DPS - VYBUDOVÁNÍ ODBORNÝCH UČEBEN A MODERNIZACE STÁVAJÍCÍCH UČEBEN 1. ZŠ V NOVÉM MĚSTĚ NA MORAVĚ
Objekt: SO-01 - BUDOVA ZŠ
Soupis: 1.4 c) - Zařízení vzduchotechniky, ochlazování staveb
Místo: Nové Město na Moravě
Datum: 06.02.2018
Zadavatel: Město Nové Město na Moravě
Projektant: SANTIS a.s.
Uchazeč: Dle výběrového řízení

PČ	Týp	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							360 545,40	
PSV - PSV							285 110,40	
D1 - 1. - Větrání učeben m.č. 3.02.03 a 3.02.04 D+M							103 056,00	

1	K	1.01	Vnitřní parapetní ležatá kompaktní vzduchotechnická jednotka do nevytápěného prostoru - levá modifikace - přívodní EC ventilátor, bypass, rekuperační výměník, elektrický ohřev 1,8kW, filtry, odvodní EC ventilátor, tlumič vložky G200, výkon jednotky 400m ³ /h	ks	1,000	29 800,00	29 800,00	
---	---	------	---	----	-------	-----------	-----------	--

Vnitřní parapetní ležatá kompaktní vzduchotechnická jednotka do nevytápěného prostoru - levá modifikace - přívodní EC ventilátor, bypass, rekuperační výměník, elektrický ohřev 1,8kW, filtry, odvodní EC ventilátor, tlumič vložky G200, výkon jednotky 400m³/h - 200Pa, součástí komplet vč. ovládání, antivibrační podložky, konstrukce pro zavěšení, rozvaděč (na jednotce), ovladač, 2x teplotní čidlo, 1x CO čidlo, propojovací kabeláž mezi ovl. prvky, čidly a jednotkou, odvod kondenzátu, součástí dodávky zařízení je regulační prvek (umístěn v m.č. 3.02.03, vzdálenost od jednotky cca 12m). Jednotka v provedení ErP 2018.

Poznámka k položce:

Vnitřní parapetní ležatá kompaktní vzduchotechnická jednotka do nevytápěného prostoru - levá modifikace - přívodní EC ventilátor, bypass, rekuperační výměník, elektrický ohřev 1,8kW, filtry, odvodní EC ventilátor, tlumič vložky G200, výkon jednotky 400m³/h - 200Pa, součástí komplet vč. ovládání, antivibrační podložky, konstrukce pro zavěšení, rozvaděč (na jednotce), ovladač, 2x teplotní čidlo, 1x CO čidlo, propojovací kabeláž mezi ovl. prvky, čidly a jednotkou, odvod kondenzátu, součástí dodávky zařízení je regulační prvek (umístěn v m.č. 3.02.03, vzdálenost od jednotky cca 12m). Jednotka v provedení ErP 2018.

Viz Seznam referenčních standardů.

2	K	1.02	Vnitřní parapetní ležatá kompaktní vzduchotechnická jednotka do nevytápěného prostoru - pravá modifikace - přívodní EC ventilátor, bypass, rekuperační výměník, elektrický ohřev 3,0kW, filtry, odvodní EC ventilátor, tlumič vložky 500x340, výkon jednotky 7	ks	1,000	33 450,00	33 450,00	
---	---	------	--	----	-------	-----------	-----------	--

Vnitřní parapetní ležatá kompaktní vzduchotechnická jednotka do nevytápěného prostoru - pravá modifikace - přívodní EC ventilátor, bypass, rekuperační výměník, elektrický ohřev 3,0kW, filtry, odvodní EC ventilátor, tlumič vložky 500x340, výkon jednotky 750m³/h - 200Pa, součástí komplet vč. ovládání, antivibrační podložky, konstrukce pro zavěšení, rozvaděč (na jednotce), ovladač, 2x teplotní čidlo, 1x CO čidlo, propojovací kabeláž mezi ovl. prvky, čidly a jednotkou, odvod kondenzátu, součástí dodávky zařízení je regulační prvek (umístěn v m.č. 3.02.03, vzdálenost od jednotky cca 14m). Jednotka v provedení ErP 2018.

Poznámka k položce:

Vnitřní parapetní ležatá kompaktní vzduchotechnická jednotka do nevytápěného prostoru - pravá modifikace - přívodní EC ventilátor, bypass, rekuperační výměník, elektrický ohřev 3,0kW, filtry, odvodní EC ventilátor, tlumič vložky 500x340, výkon jednotky 750m³/h - 200Pa, součástí komplet vč. ovládání, antivibrační podložky, konstrukce pro zavěšení, rozvaděč (na jednotce), ovladač, 2x teplotní čidlo, 1x CO čidlo, propojovací kabeláž mezi ovl. prvky, čidly a jednotkou, odvod kondenzátu, součástí dodávky zařízení je regulační prvek (umístěn v m.č. 3.02.03, vzdálenost od jednotky cca 14m). Jednotka v provedení ErP 2018.

Viz Seznam referenčních standardů.

3	K	1.03	Tlumič hluku buňkový rozměr 200/500/1000mm, naběhy na obou koncích - VZT opláštění, izolace	ks	2,000	715,00	1 430,00	
4	K	1.04	Tlumič hluku buňkový rozměr 200/500/1500mm, naběhy na obou koncích - VZT opláštění, izolace	ks	2,000	1 050,00	2 100,00	
5	K	1.05	Tlumič hluku buňkový rozměr 200/500/1500mm, naběhy na obou koncích - VZT opláštění, izolace	ks	2,000	1 400,00	2 800,00	
6	K	1.06	Přívodní dvouřadá mřížka s regulací, bílá, včetně příslušenství (manžety, spojky,...)	ks	11,000	185,00	2 035,00	
7	K	1.07	Odvodní jednořadá mřížka s regulací, bílá, včetně příslušenství (manžety, spojky,...)	ks	11,000	160,00	1 760,00	
8	K	1.08	Protidešťový sací element 400x250, V=1.150m ³ /h, Wmax=2,5m/s (vč. síta proti prachu)	ks	1,000	1 850,00	1 850,00	
9	K	1.09	Protidešťový vylukový element 400x250, V=1.150m ³ /h, Wmax=2,5m/s (vč. síta proti prachu)	ks	1,000	1 850,00	1 850,00	
10	K	1.61	Potrubí čtyřhranné pozinkované, vodotěsné, sk. I rovné, t = 0,9 mm	m2	10,100	310,00	3 131,00	
11	K	1.62	Potrubí čtyřhranné pozinkované, vodotěsné, sk. I tvarovky, t = 0,9 mm	m2	11,000	310,00	3 410,00	
12	K	1.71	Kruhové potrubí z pozink. plechu D100 sk.I - SPIRO, ON 120311 - vodotěsné. Včetně tvarovek (10 %)	mb	17,100	80,00	1 368,00	
13	K	1.72	Kruhové potrubí z pozink. plechu D125 sk.I - SPIRO, ON 120311 - vodotěsné. Včetně tvarovek (30 %)	mb	9,000	110,00	990,00	
14	K	1.73	Kruhové potrubí z pozink. plechu D150 sk.I - SPIRO, ON 120311 - vodotěsné. Včetně tvarovek (60 %)	mb	3,500	153,00	535,50	
15	K	1.74	Kruhové potrubí z pozink. plechu D200 sk.I - SPIRO, ON 120311 - vodotěsné. Včetně tvarovek (40 %)	mb	14,600	240,00	3 504,00	
16	K	1.75	Kruhové potrubí z pozink. plechu D250 sk.I - SPIRO, ON 120311 - vodotěsné. Včetně tvarovek (50 %)	mb	7,500	285,00	2 137,50	
17	K	1.81	Pozinkované flexo potrubí D250	mb	1,500	390,00	585,00	
18	K	1.93	Teplotní a požární izolace parotěsná, požární odolnost 30 minut, (Deska z min. tří protipožárních, hustota 80kg/m ³ , tl. 60mm) vnitřní, s Al polem	m2	48,000	215,00	10 320,00	

D1 - 2. - Větrání sociálních zařízení a šaten, příprava digestoř učebna fyziky D+M

19	K	2.01	Radiační střešní ventilátor tlach s EC motorem včetně příslušenství, včetně regulátoru otáček - 5ti stupňový (např. autotransformátor), tlumič hluku dle 0,6m, nástavec na rovnou střechu, průchodka, zpětná klapka, DN280, 2200m ³ /h, 140Pa, spouštěno přes čas	ks	1,000	31 250,00	31 250,00	
----	---	------	--	----	-------	-----------	-----------	--

Radiační střešní ventilátor tlach s EC motorem včetně příslušenství, včetně regulátoru otáček - 5ti stupňový (např. autotransformátor), tlumič hluku dle 0,6m, nástavec na rovnou střechu, průchodka, zpětná klapka, DN280, 2200m³/h, 140Pa, spouštěno přes časový spínač v dodávce VZT, součástí dodávky zařízení je regulační prvek, včetně vodičů na propojení jednotlivých prvků - kabeláž

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Radiální střešní ventilátor s EC motorem včetně příslušenství, včetně regulátoru otáček - 3ti stupňový (např. autotransformator), tlumit hluku dle 0,6m, nástavec na rovnou střechu, průchodka, zpětná klapka, DN280, 2200m3/h, 140Pa, spouštěno přes časový spínač v dodávce VZT, součástí dodávky zařízení je regulátory prvků, včetně vodičů na propojení jednotlivých prvků - kabeláž</i> <i>Viz Seznam referenčních standardů.</i>					
20	K	2.02	Radiální nástěnný odvodní, ventilátor, průměr 100mm do podhledu, horní napojení, zpětná klapka, s časovým doběhem a příslušenstvím spouštěno přes světla, vzduchový výkon 80m3/h, 70Pa	ks	9,000	1 520,00	13 680,00	
			<i>Radiální nástěnný odvodní, ventilátor, průměr 100mm do podhledu, horní napojení, zpětná klapka, s časovým doběhem a příslušenstvím spouštěno přes světla, vzduchový výkon 80m3/h, 70Pa</i> <i>Poznámka k položce:</i> <i>Viz Seznam referenčních standardů.</i>					
21	K	2.03	Odvodní taškový ventil plastový, bílý včetně příslušenství (manžety, spojky...)	ks	14,000	115,00	1 610,00	
			<i>Odvodní taškový ventil plastový, bílý včetně příslušenství (manžety, spojky...)</i> <i>Poznámka k položce:</i> <i>Rozměry: průměr 150mm, 160m3/h, 45Pa</i>					
22	K	2.04	Kruhová výfuková hlavice na průměr potrubí 125mm, ochrana proti dešti, síťka	ks	1,000	1 650,00	1 650,00	
			Kruhová výfuková hlavice na průměr potrubí 125mm, ochrana proti dešti, síťka					
23	K	2.05	Kruhová výfuková hlavice na průměr potrubí 150mm, ochrana proti dešti, síťka	ks	1,000	1 732,00	1 732,00	
			Kruhová výfuková hlavice na průměr potrubí 150mm, ochrana proti dešti, síťka					
24	K	2.06	Kruhová výfuková hlavice na průměr potrubí 200mm, ochrana proti dešti, síťka	ks	1,000	1 906,00	1 906,00	
			Kruhová výfuková hlavice na průměr potrubí 200mm, ochrana proti dešti, síťka					
25	K	2.71	Kruhové potrubí z pozink. plechu D100 sk. I - SPIRO, DN 120311 - vodotěsné. Včetně tvarovek (10 %)	mb	14,400	80,00	1 152,00	
			Kruhové potrubí z pozink. plechu D100 sk. I - SPIRO, DN 120311 - vodotěsné. Včetně tvarovek (10 %)					
26	K	2.72	Kruhové potrubí z pozink. plechu D125 sk. I - SPIRO, DN 120311 - vodotěsné. Včetně tvarovek (20 %)	mb	18,500	110,00	2 035,00	
			Kruhové potrubí z pozink. plechu D125 sk. I - SPIRO, DN 120311 - vodotěsné. Včetně tvarovek (20 %)					
27	K	2.73	Kruhové potrubí z pozink. plechu D150 sk. I - SPIRO, DN 120311 - vodotěsné. Včetně tvarovek (40 %)	mb	14,800	153,00	2 264,40	
			Kruhové potrubí z pozink. plechu D150 sk. I - SPIRO, DN 120311 - vodotěsné. Včetně tvarovek (40 %)					
28	K	2.74	Kruhové potrubí z pozink. plechu D200 sk. I - SPIRO, DN 120311 - vodotěsné. Včetně tvarovek (50 %)	mb	11,000	240,00	2 640,00	
			Kruhové potrubí z pozink. plechu D200 sk. I - SPIRO, DN 120311 - vodotěsné. Včetně tvarovek (50 %)					
29	K	2.76	Kruhové potrubí z pozink. plechu D280 sk. I - SPIRO, DN 120311 - vodotěsné. Včetně tvarovek (50 %)	mb	9,400	285,00	2 679,00	
			Kruhové potrubí z pozink. plechu D280 sk. I - SPIRO, DN 120311 - vodotěsné. Včetně tvarovek (50 %)					
30	K	2.91	Tepečná a hluková izolace parotěsná proti kondenzaci (Deska z min. písti, hustota 80 kg/m3, tl. 40mm) vnitřní, s Al polepem	m2	2,200	215,00	473,00	
			Tepečná a hluková izolace parotěsná proti kondenzaci (Deska z min. písti, hustota 80 kg/m3, tl. 40mm) vnitřní, s Al polepem					
31	K	2.93	Tepečná a požární izolace parotěsná, požární odolnost 30 minut, (Deska z min. písti protipožární, hustota 80kg/m3, tl. 60mm) vnitřní, s Al polepem	m2	3,000	215,00	645,00	
			Tepečná a požární izolace parotěsná, požární odolnost 30 minut, (Deska z min. písti protipožární, hustota 80kg/m3, tl. 60mm) vnitřní, s Al polepem					
D1 - 3. - Úprava stávajícího větrání tělocvičny D+M							105 465,00	
32	K	3.01	Demontáž a zpětná montáž stávajícího kruhového potrubí, D100 - D200mm	mb	7,500	85,00	637,50	
			Demontáž a zpětná montáž stávajícího kruhového potrubí, D100 - D200mm					
33	K	3.02	Demontáž a zpětná montáž stávajícího čtyřhranného potrubí (rovné)	m2	30,000	145,00	4 350,00	
			Demontáž a zpětná montáž stávajícího čtyřhranného potrubí (rovné)					
34	K	3.03	Demontáž a zpětná montáž stávajícího čtyřhranného potrubí (tvarovky)	m2	13,500	145,00	1 957,50	
			Demontáž a zpětná montáž stávajícího čtyřhranného potrubí (tvarovky)					
35	K	3.04	Demontáž a zpětná montáž stávajících výustek	ks	10,000	105,00	1 050,00	
			Demontáž a zpětná montáž stávajících výustek					
36	K	3.05	Demontáž a zpětná montáž stávající vzt. jednotky, včetně všech komponentů a klapek, prodloužení ovládacích a síťových kabelů k jednotce o cca 16m, prodloužení propojovací kabeláže mezi ovl. prvky, čidly a jednotkou	ks	1,000	1 500,00	1 500,00	
			Demontáž a zpětná montáž stávající vzt. jednotky, včetně všech komponentů a klapek, prodloužení ovládacích a síťových kabelů k jednotce o cca 16m, prodloužení propojovací kabeláže mezi ovl. prvky, čidly a jednotkou					
37	K	3.06	Demontáž a zpětná montáž stávající zvlhčovací jednotky včetně vyvíječe páry a potrubí (potrubí cca 3m), prodloužení ovládacích a síťových kabelů k jednotce o cca 16m, prodloužení propojovací kabeláže mezi ovl. prvky, čidly a jednotkou	ks	1,000	1 500,00	1 500,00	
			Demontáž a zpětná montáž stávající zvlhčovací jednotky včetně vyvíječe páry a potrubí (potrubí cca 3m), prodloužení ovládacích a síťových kabelů k jednotce o cca 16m, prodloužení propojovací kabeláže mezi ovl. prvky, čidly a jednotkou					
38	K	3.08	Protidešťový sací element 400x500, V=1.000m3/h, Wmax=2,5m/s (vč. síta proti ptačstvu)	ks	1,000	1 850,00	1 850,00	
			Protidešťový sací element 400x500, V=1.000m3/h, Wmax=2,5m/s (vč. síta proti ptačstvu)					
39	K	3.09	Protidešťový výfukový element 400x500, V=1.000m3/h, Wmax=2,5m/s (vč. síta proti ptačstvu)	ks	1,000	1 850,00	1 850,00	
			Protidešťový výfukový element 400x500, V=1.000m3/h, Wmax=2,5m/s (vč. síta proti ptačstvu)					
40	K	3.10	Tlumič hluku buňkový rozměr 400/500/1000mm, náběhy na obou koncích - VZT opláštění, izolace	ks	2,000	1 150,00	2 300,00	
			Tlumič hluku buňkový rozměr 400/500/1000mm, náběhy na obou koncích - VZT opláštění, izolace					
41	K	3.11	Demontáž stávajícího čtyřhranného potrubí (rovné), včetně likvidace	m2	27,000	165,00	4 455,00	
			Demontáž stávajícího čtyřhranného potrubí (rovné), včetně likvidace					
42	K	3.12	Demontáž stávajícího čtyřhranného potrubí (tvarovky), včetně likvidace	m2	16,000	165,00	2 640,00	
			Demontáž stávajícího čtyřhranného potrubí (tvarovky), včetně likvidace					
43	K	3.61	Potrubí čtyřhranné pozinkované, vodotěsné, sk. I rovné, t = 0,9 mm	m2	110,000	310,00	34 100,00	
			Potrubí čtyřhranné pozinkované, vodotěsné, sk. I rovné, t = 0,9 mm					
44	K	3.62	Potrubí čtyřhranné pozinkované, vodotěsné, sk. I tvarovky, t = 0,9 mm	m2	45,000	310,00	13 950,00	
			Potrubí čtyřhranné pozinkované, vodotěsné, sk. I tvarovky, t = 0,9 mm					
45	K	3.93	Tepečná a požární izolace parotěsná, požární odolnost 30 minut, (Deska z min. písti protipožární, hustota 80kg/m3, tl. 60mm) vnitřní, s Al polepem	m2	155,000	215,00	33 325,00	
			Tepečná a požární izolace parotěsná, požární odolnost 30 minut, (Deska z min. písti protipožární, hustota 80kg/m3, tl. 60mm) vnitřní, s Al polepem					
D1 - 4. - Úprava stávajícího potrubí na fasádě D+M							12 873,00	
46	K	4.01	Protidešťový sací element šikmo seřiznutý 700x400, V=4.950m3/h, Wmax=2,5m/s (vč. síta proti ptačstvu) - rozměr ověřit dle stáv. potrubí	ks	1,000	2 150,00	2 150,00	
			Protidešťový sací element šikmo seřiznutý 700x400, V=4.950m3/h, Wmax=2,5m/s (vč. síta proti ptačstvu) - rozměr ověřit dle stáv. potrubí					
47	K	4.02	Protidešťový výfukový element šikmo seřiznutý 700x400, V=4.800m3/h, Wmax=2,5m/s (vč. síta proti ptačstvu) - rozměr ověřit dle stáv. potrubí	ks	1,000	2 150,00	2 150,00	
			Protidešťový výfukový element šikmo seřiznutý 700x400, V=4.800m3/h, Wmax=2,5m/s (vč. síta proti ptačstvu) - rozměr ověřit dle stáv. potrubí					
48	K	4.03	Protidešťový sací element šikmo seřiznutý 600x350, V=2.400m3/h, Wmax=2,5m/s (vč. síta proti ptačstvu) - rozměr ověřit dle stáv. potrubí	ks	1,000	1 800,00	1 800,00	
			Protidešťový sací element šikmo seřiznutý 600x350, V=2.400m3/h, Wmax=2,5m/s (vč. síta proti ptačstvu) - rozměr ověřit dle stáv. potrubí					

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Protiděťový sací element šlamo seřizovací 600x350, V=2.400m ³ /h, Wmax=2.5m/s (vč. síta proti ptačtvi) - rozměr ověřit dle stav. potrubí					
49	K	4.04	Protiděťový výfukový element šlamo seřizovací 600x200, V=2.100m ³ /h, Wmax=2.5m/s (vč. síta proti ptačtvi) - rozměr ověřit dle stav. potrubí	ks	1,000	1 720,00	1 720,00	
			Protiděťový výfukový element šlamo seřizovací 600x200, V=2.100m ³ /h, Wmax=2.5m/s (vč. síta proti ptačtvi) - rozměr ověřit dle stav. potrubí					
50	K	4.61	Potrubí čtyřhranné pozinkované, vodotěsné, sk. I rovné, t = 0,9mm - rozměr ověřit dle stav. potrubí	m ²	12,500	310,00	3 875,00	
			Potrubí čtyřhranné pozinkované, vodotěsné, sk. I rovné, t = 0,9mm - rozměr ověřit dle stav. potrubí					
51	K	4.62	Potrubí čtyřhranné pozinkované, vodotěsné, sk. I tvarový, t = 0,9mm - rozměr ověřit dle stav. potrubí	m ²	3,800	310,00	1 178,00	
			Potrubí čtyřhranné pozinkované, vodotěsné, sk. I tvarový, t = 0,9mm - rozměr ověřit dle stav. potrubí					
0 - Všeobecné konstrukce a práce D+M							75 435,00	
52	K	Pol1	Bourání v betonových stěnách a stropích tl.200-250mm, včetně ověření výstuže (dle T2). Včetně D+M zapravení (typ a materiál dle stavejících). Včetně likvidace vybouraného a demontovaného materiálu.	m ²	0,200	950,00	190,00	
			Bourání v betonových stěnách a stropích tl.200-250mm, včetně ověření výstuže (dle T2). Včetně D+M zapravení (typ a materiál dle stavejících). Včetně likvidace vybouraného a demontovaného materiálu.					
53	K	Pol2	Bourání ve vnitřních nosných konstrukcích zděných. Včetně D+M zapravení (typ a materiál dle stavejících). Včetně likvidace vybouraného a demontovaného materiálu.	m ²	0,100	450,00	45,00	
			Bourání ve vnitřních nosných konstrukcích zděných. Včetně D+M zapravení (typ a materiál dle stavejících). Včetně likvidace vybouraného a demontovaného materiálu.					
54	K	Pol3	Bourání ve vnitřních příčkách zděných. Včetně D+M zapravení (typ a materiál dle stavejících). Včetně likvidace vybouraného a demontovaného materiálu.	m ²	0,100	250,00	25,00	
			Bourání ve vnitřních příčkách zděných. Včetně D+M zapravení (typ a materiál dle stavejících). Včetně likvidace vybouraného a demontovaného materiálu.					
55	K	96 CD02 092510QR1616	Ověření stavejícího stavu a rozměrů jednotlivých prvků, zařízení a konstrukcí Ověření stavejícího stavu a rozměrů jednotlivých prvků, zařízení a konstrukcí <i>Poznámka k položce:</i> <i>Počet hodin je předpoklad. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zahledit v jednotkové ceně</i>	H2S	25,000	250,00	6 250,00	
56	K	Pol96	Provedení prostupů do 200mm vrtáním v ŽB a zděných konstrukcích, včetně zapravení	ks	3,000	850,00	2 550,00	
			Provedení prostupů do 200mm vrtáním v ŽB a zděných konstrukcích, včetně zapravení					
57	K	Pol30	Požární ucpávky akusticky neprůzvučné	ks	32,000	250,00	8 000,00	
			Požární ucpávky akusticky neprůzvučné					
58	K	Pol97	Montážní, těsnící a spojovací materiál	kg	150,000	180,00	27 000,00	
			Montážní, těsnící a spojovací materiál <i>Poznámka k položce:</i> <i>Množnost materiálu je předpoklad. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zahledit v jednotkové ceně</i>					
59	K	Pol1491.1	D+M Stavební výpomoci a úpravy. Např. drážky, průrazy, prostupy, zazdívký, zapravení, přeložení, atd. ... Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotveních a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd. Včetně naložení vybouraných hmot na dopravní prostředky	H2S	50,000	250,00	12 500,00	
			D+M Stavební výpomoci a úpravy. Např. drážky, průrazy, prostupy, zazdívký, zapravení, přeložení, atd. ... Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotveních a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd. Včetně naložení vybouraných hmot na dopravní prostředky (počet km dle nabídky žadatele stavby), složení a předání vybouraných hmot osobě oprávněné s nakládání a odpady. Včetně poplatku. <i>Poznámka k položce:</i> <i>D+M Stavební výpomoci a úpravy.</i> <i>Např. drážky, průrazy, prostupy, zazdívký, zapravení, přeložení, atd.</i> <i>Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotveních a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd.</i> <i>Včetně naložení vybouraných hmot na dopravní prostředky, vodorovné přepravy (počet km dle nabídky žadatele stavby), složení a předání vybouraných hmot osobě oprávněné s nakládání a odpady. Včetně poplatku.</i> <i>Počet hodin je předpoklad. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zahledit v jednotkové ceně</i>					
60	K	Pol32	Uvedení do provozu, vyzkoušení, seřízení, vyregulování	H2S	25,000	250,00	6 250,00	
			Uvedení do provozu, vyzkoušení, seřízení, vyregulování <i>Poznámka k položce:</i> <i>Počet hodin je předpoklad. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zahledit v jednotkové ceně</i>					
61	K	Pol97.1.2	Mechanizace, plošiny, stavební lešení	ks	1,000	10 000,00	10 000,00	
			Mechanizace, plošiny, stavební lešení					
62	K	Pol461.2	Přesun hmot	t	5,000	525,00	2 625,00	
			Přesun hmot					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: 2017-16-16-DPS - VYBUDOVÁNÍ ODBORNÝCH UČEBEN A MODERNIZACE STÁVAJÍCÍCH UČEBEN 1. ZŠ V NOVÉM MĚSTĚ NA MORAVĚ
 Objekt: SO-01 - BUDOVA ZŠ
 Soupis: 1.4 d) - Zdravotně technické instalace

KSO:
 Místo: Nové Město na Moravě

Datum: 06.02.2018

Zadavatel:
 Město Nové Město na Moravě

IČ:
 DIČ:

Uchazeč:
 Dle výběrového řízení

IČ:
 DIČ:

Projektant:
 SANTIS a.s.

IČ:
 DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				715 595,38
DPH základní	21,00%	ze	715 595,38	150 275,03
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK				865 870,41

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2017-16-16-DP5 - VYBUDOVÁNÍ ODBORNÝCH UČEBEN A MODERNIZACE STÁVAJÍCÍCH UČEBEN 1. ZŠ V NOVÉM MĚSTĚ NA MORAVĚ
 Objekt: SO-01 - BUDOVA ZŠ
 Soupis: 1.4 d) - Zdravotně technické instalace
 Místo: Nové Město na Moravě
 Zadavatel: Město Nové Město na Moravě
 Uchazeč: Dle výběrového řízení

Datum: 06.02.2018
 Projektant: SANTIS a.s.

Kód dílu - Pops

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	715 595,38
HSV - Práce a dodávky HSV	169 012,68
1 - Zemní práce	169 012,68
PSV - Práce a dodávky PSV	546 582,70
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace D+M	236 753,30
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	87 614,40
722-PO - Zdravotechnika - vnitřní vodovod - potrubí D+M	87 614,40
722-ARM - Zdravotechnika - vnitřní vodovod - armatury D+M	35 662,00
722-ZAR - Zdravotechnika - vnitřní vodovod - zařízení D+M	34 650,00
725 - Zdravotechnika - zařízení předměty D+M	53 978,00
Pozn - BUDOU DODRŽENY TECHNICKÉ STANDARDY STAVBY	53 978,00
0 - Všeobecné konstrukce a práce D+M	97 925,00

3COMP s.r.o. -2-
 Trnkova 7, 628 00 Brno - Líšeň
 IČ: 276 55 557, DIČ: CZ27655557

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 2017-16-16-DPS - VYBUDOVÁNÍ ODBORNÝCH UČEBEN A MODERNIZACE STÁVAJÍCÍCH UČEBEN 1. ZŠ V NOVÉM MĚSTĚ NA MORAVĚ
 Objekt: SO-01 - BUDOVA ZŠ
 Soupis: 1.4 d) - Zdravotně technické instalace
 Místo: Nové Město na Moravě
 Zadavatel: Město Nové Město na Moravě
 Uchazeč: Dle výběrového řízení

Datum: 06.02.2018
 Projektant: SANTIS a.s.

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							715 595,38	

HSV - Práce a dodávky HSV

169 012,68

1 - Zemní práce

1	K	Pol12	Hloubení zapažených i nezapažených ryh šířky do 600 mm s urovňnutím dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3 včetně příplatku za lepitost.	m3	51,000	856,00	43 656,00	
Hloubení zapažených i nezapažených ryh šířky do 600 mm s urovňnutím dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3 včetně příplatku za lepitost.								
2	K	Pol13	Hloubení zapažených i nezapažených ryh šířky do 600 mm s urovňnutím dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3 včetně příplatku za lepitost.	m3	26,000	1 100,00	28 600,00	
Hloubení zapažených i nezapažených ryh šířky do 600 mm s urovňnutím dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3 včetně příplatku za lepitost.								
3	K	Pol14	Hloubení zapažených i nezapažených ryh šířky do 600 mm s urovňnutím dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 5 do 100 m3	m3	8,000	1 760,00	14 080,00	
Hloubení zapažených i nezapažených ryh šířky do 600 mm s urovňnutím dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 5 do 100 m3.								
4	K	Pol15	Nakládání, skládání a překládání neutehého vykopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 3 až 5. Nakládání vykopku na dopravní prostředek.	m3	85,000	139,00	11 815,00	
Nakládání, skládání a překládání neutehého vykopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 3 až 5. Nakládání vykopku na dopravní prostředek.								
5	K	Pol131516	Vodorovné přemístění vykopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení vykopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 6 na skládku, na vzdálenost - počet km dle nabídky zhotovitele stavby. Včetně předání osobě oprávněné k nakládání s odpady - např. uložení na skládku včetně poplatku za skládku (dle nabídky zhotovitele stavby).	m3	85,000	85,20	7 242,00	

Poznámka k položce:

Vodorovné přemístění vykopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení vykopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 6 na skládku, na vzdálenost - počet km dle nabídky zhotovitele stavby. Včetně předání osobě oprávněné k nakládání s odpady - např. uložení na skládku včetně poplatku za skládku (dle nabídky zhotovitele stavby).

6	K	Pol18	M - Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	21,300	287,00	6 113,10	
M - Obsyp potrubí bez prohození sypaniny								
7	K	Pol19	D - Obsyp potrubí - štrkopiesek F 0-8 (2000 kg/m3).	t	42,600	180,00	7 668,00	
D - Obsyp potrubí - štrkopiesek F 0-8 (2000 kg/m3).								
8	K	Pol20	M - Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štrkopiesku do 63 mm	m3	7,100	718,00	5 097,80	
M - Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štrkopiesku do 63 mm								
9	K	Pol21	D - Lože pod potrubí - zhuštěný písek F 0-4 (2000 kg/m3).	t	14,200	200,00	2 840,00	
D - Lože pod potrubí - zhuštěný písek F 0-4 (2000 kg/m3).								
10	K	Pol22	D+M Zásep ryh z velmi vhodné zeminy, včetně zhuštění, Včetně dovozu velmi vhodné zeminy - kamenitopískový materiál (počet km dle nabídky zhotovitele stavby).	m3	56,600	73,30	4 148,78	
D+M Zásep ryh z velmi vhodné zeminy, včetně zhuštění, Včetně dovozu velmi vhodné zeminy - kamenitopískový materiál (počet km dle nabídky zhotovitele stavby).								
11	K	15111102980242R16	Zřízení pažení a rozeptění stěn ryh pro podzemní vedení pro všechny šířky ryhy příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m. Včetně následného odstranění pažení a rozeptění stěn ryh s uložení materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu.	m2	264,000	143,00	37 752,00	
Zřízení pažení a rozeptění stěn ryh pro podzemní vedení pro všechny šířky ryhy příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m. Včetně následného odstranění pažení a rozeptění stěn ryh s uložení materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu.								
Poznámka k položce: Pozn.: Alternativně sádkové pažení.								
Pažení								
2*(120,0)*"m2"				240,000				
Mezisoučet				240,000				
240,0*1,10 "m2"				264,000				

PSV - Práce a dodávky PSV

546 582,70

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace D+M

236 753,30

12	K	Pol29	Potrubí kanalizační z PVC SM4 hrdlové ležaté vnitřní (určeno do země) DN 125, vč. tvarovek D+M - DEŠŤOVÁ KANALIZACE - viz referenční standard	m	42,000	548,00	23 016,00	
Potrubí kanalizační z PVC SM4 hrdlové ležaté vnitřní (určeno do země) DN 125, vč. tvarovek D+M - DEŠŤOVÁ KANALIZACE - viz referenční standard								
35*1,2				42,000				
Součet				42,000				
13	K	Pol31	Potrubí kanalizační z PVC SM4 hrdlové ležaté vnitřní (určeno do země) DN 125, vč. tvarovek D+M - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE - viz referenční standard	m	28,800	518,00	14 918,40	
Potrubí kanalizační z PVC SM4 hrdlové ležaté vnitřní (určeno do země) DN 125, vč. tvarovek D+M - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE - viz referenční standard								
24*1,2				28,800				
Součet				28,800				
14	K	Pol33	Potrubí kanalizační z polypropylenu, odolávající vysokým teplotám, vyráběné podle ČSN EN 1451-1, jednovrstvé s přídatkem minerálního plniva DN 40, vč. tvarovek D+M - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE - viz referenční standard	m	66,000	250,00	16 500,00	
Potrubí kanalizační z polypropylenu, odolávající vysokým teplotám, vyráběné podle ČSN EN 1451-1, jednovrstvé s přídatkem minerálního plniva DN 40, vč. tvarovek D+M - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE - viz referenční standard								
55*1,2				66,000				
Součet				66,000				
15	K	Pol34	Potrubí kanalizační z polypropylenu, odolávající vysokým teplotám, vyráběné podle ČSN EN 1451-1, jednovrstvé s přídatkem minerálního plniva DN 50, vč. tvarovek D+M - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE - viz referenční standard	m	33,600	280,00	9 408,00	
Potrubí kanalizační z polypropylenu, odolávající vysokým teplotám, vyráběné podle ČSN EN 1451-1, jednovrstvé s přídatkem minerálního plniva DN 50, vč. tvarovek D+M - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE - viz referenční standard								
28*1,2				33,600				
Součet				33,600				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	Pol35	Potrubí kanalizační z polypropylenu, odolávající vysokým teplotám, vyráběné podle ČSN EN 1451-1, jednovrstvé s přídávkem minerálního plniva DN 110, vč. tvarovek D-M - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE - viz referenční standard	m	68,400	278,00	19 015,20	
			Potrubí kanalizační z polypropylenu, odolávající vysokým teplotám, vyráběné podle ČSN EN 1451-1, jednovrstvé s přídávkem minerálního plniva DN 110, vč. tvarovek D-M - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE - viz referenční standard					
			57*1,2		68,400			
			Součet		68,400			
17	K	Pol36	Potrubí kanalizační z polypropylenu, odolávající vysokým teplotám, vyráběné podle ČSN EN 1451-1, jednovrstvé s přídávkem minerálního plniva DN 75, vč. tvarovek D-M - DEŠŤOVÁ KANALIZACE - viz referenční standard	m	13,200	186,00	2 455,20	
			Potrubí kanalizační z polypropylenu, odolávající vysokým teplotám, vyráběné podle ČSN EN 1451-1, jednovrstvé s přídávkem minerálního plniva DN 75, vč. tvarovek D-M - DEŠŤOVÁ KANALIZACE - viz referenční standard					
			11*1,2		13,200			
			Součet		13,200			
18	K	Pol37	Potrubí kanalizační z polypropylenu, odolávající vysokým teplotám, vyráběné podle ČSN EN 1451-1, jednovrstvé s přídávkem minerálního plniva DN 110, vč. tvarovek D-M - DEŠŤOVÁ KANALIZACE - viz referenční standard	m	8,400	278,00	2 335,20	
			Potrubí kanalizační z polypropylenu, odolávající vysokým teplotám, vyráběné podle ČSN EN 1451-1, jednovrstvé s přídávkem minerálního plniva DN 110, vč. tvarovek D-M - DEŠŤOVÁ KANALIZACE - viz referenční standard					
			7*1,2		8,400			
			Součet		8,400			
19	K	Pol38	Potrubí kanalizační z nehořlavého materiálu např. litina nebo ocel DN 75, vč. tvarovek D-M - DEŠŤOVÁ KANALIZACE V PROSTORU CHUC - viz referenční standard	m	13,200	1 600,00	21 120,00	
			Potrubí kanalizační z nehořlavého materiálu např. litina nebo ocel DN 75, vč. tvarovek D-M - DEŠŤOVÁ KANALIZACE V PROSTORU CHUC - viz referenční standard					
			11*1,2		13,200			
			Součet		13,200			
20	K	Pol39	Potrubí kanalizační z nehořlavého materiálu např. litina nebo ocel DN 110, vč. tvarovek D-M - DEŠŤOVÁ KANALIZACE V PROSTORU CHUC - viz referenční standard	m	19,200	2 150,00	41 280,00	
			Potrubí kanalizační z nehořlavého materiálu např. litina nebo ocel DN 110, vč. tvarovek D-M - DEŠŤOVÁ KANALIZACE V PROSTORU CHUC - viz referenční standard					
			16*1,2		19,200			
			Součet		19,200			
21	K	Pol40	Liniový pojezdný žlab dl. 3,0m vč. příslušenství (mříž, vpust,...) D-M	ks	1,000	820,60	820,60	
			Liniový pojezdný žlab dl. 3,0m vč. příslušenství (mříž, vpust,...) D-M					
22	K	Pol41	Střešní vtok DN 75 vč. příslušenství D-M	ks	2,000	2 200,00	4 400,00	
			Střešní vtok DN 75 vč. příslušenství D-M					
23	K	Pol42	Střešní vtok DN 110 vč. příslušenství D-M	ks	3,000	2 250,00	6 750,00	
			Střešní vtok DN 110 vč. příslušenství D-M					
24	K	Pol43	Odvětrávací hlavice plastová DN 100 D-M	ks	6,000	915,00	5 490,00	
			Odvětrávací hlavice plastová DN 100 D-M					
25	K	Pol44	Zrušení stávající odvětrávací hlavice	ks	6,000	150,00	900,00	
			Zrušení stávající odvětrávací hlavice					
26	K	Pol45	Napojení na stávající kanalizaci v zemi pomocí nově vysazené odbočky na potrubí z plastu	ks	10,000	700,00	7 000,00	
			Napojení na stávající kanalizaci v zemi pomocí nově vysazené odbočky na potrubí z plastu					
27	K	Pol46	Napojení na stávající kanalizaci v objektu	ks	7,000	650,00	4 550,00	
			Napojení na stávající kanalizaci v objektu					
28	K	Pol47	Obetonování patního kolena	ks	10,000	380,00	3 800,00	
			Obetonování patního kolena					
29	K	Pol48	Ověření skutečných poloh stávajícího potrubí	hod	10,000	250,00	2 500,00	
			Ověření skutečných poloh stávajícího potrubí					
			Poznámka k položce: Počet hodin je předpoklad. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zohlednit v jednotkové ceně					
30	K	Pol49	Zrušení stávajících plechových svodů	ks	3,000	200,00	600,00	
			Zrušení stávajících plechových svodů					
31	K	Pol50	Zrušení stávajícího střešního vtoku vč. zavěšování potrubí	ks	2,000	450,00	900,00	
			Zrušení stávajícího střešního vtoku vč. zavěšování potrubí					
32	K	Pol51	Lapač střešních splavenin (min. hydraulická kapacita 8,0 l/s)	ks	2,000	560,00	1 120,00	
			Lapač střešních splavenin (min. hydraulická kapacita 8,0 l/s)					
33	K	Pol52	Nová vtoková mříž na stávající uliční vpusti vč. vyrovnání pomocí prstenců na upravený terén	ks	2,000	2 500,00	5 000,00	
			Nová vtoková mříž na stávající uliční vpusti vč. vyrovnání pomocí prstenců na upravený terén					
34	K	Pol53	Nový poklop u lapolu tuků vč. vyrovnání pomocí prstenců na upravený terén	ks	2,000	1 850,00	3 700,00	
			Nový poklop u lapolu tuků vč. vyrovnání pomocí prstenců na upravený terén					
35	K	Pol54	Nový poklop urevizi šachty vč. vyrovnání pomocí prstenců na upravený terén	ks	3,000	1 750,00	5 250,00	
			Nový poklop urevizi šachty vč. vyrovnání pomocí prstenců na upravený terén					
36	K	Pol55	Výměna poklopu pachotického vč. vyrovnání pomocí prstenců do dlažby	ks	2,000	1 200,00	2 400,00	
			Výměna poklopu pachotického vč. vyrovnání pomocí prstenců do dlažby					
37	K	Pol550	Systémová propustka skrz podlahovou konstrukci pro potrubí do DN 125	ks	8,000	535,00	4 280,00	
			Systémová propustka skrz podlahovou konstrukci pro potrubí do DN 125					
38	K	Pol56	Napojení na nový plechový svod	ks	2,000	400,00	800,00	
			Napojení na nový plechový svod					
39	K	Pol57	Pomocná konstrukce pro uchycení dešťového svodu d3 v prostoru schodiště	ks	1,000	800,00	800,00	
			Pomocná konstrukce pro uchycení dešťového svodu d3 v prostoru schodiště					
40	K	Pol58	Kontrola stávající revizní šachty vč. těsnění,...	ks	3,000	1 000,00	3 000,00	
			Kontrola stávající revizní šachty vč. těsnění,...					
41	K	Pol59	Rušení stávajícího potrubí kanalizace - demontáž vč. odvozu na skládku (předpoklad, skutečnou délku potrubí nutno ověřit přímo na stavbě)	m	40,000	135,00	5 400,00	
			Rušení stávajícího potrubí kanalizace - demontáž vč. odvozu na skládku (předpoklad, skutečnou délku potrubí nutno ověřit přímo na stavbě)					
42	K	Pol60	Zrušení stávající vpusti	ks	2,000	180,00	360,00	
			Zrušení stávající vpusti					
43	K	Pol61	Zrušení stávající revizní šachty	ks	1,000	1 000,00	1 000,00	
			Zrušení stávající revizní šachty					
44	K	Pol62	Přívzdušňovací ventil nástěnný těsný DN 40 pod umyvadlo D-M - viz referenční standard	ks	8,000	180,00	1 440,00	
			Přívzdušňovací ventil nástěnný těsný DN 40 pod umyvadlo D-M - viz referenční standard					
45	K	Pol63	Přepojení stávajícího dešťového plechového svodu na novou část střechy	ks	2,000	400,00	800,00	
			Přepojení stávajícího dešťového plechového svodu na novou část střechy					
46	K	Pol64	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 125	m	71,000	15,70	1 114,70	
			Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 125					
47	K	Pol65	D-M Zaměření microstation	m	71,000	70,00	4 970,00	
			D-M Zaměření microstation					
48	K	Pol66	D-M Kamerová zkouška (stávajícího a nového potrubí)	m	91,000	80,00	7 280,00	
			D-M Kamerová zkouška (stávajícího a nového potrubí)					
49	K	Pol67	Kondenzační sifon pro odvod kondenzátu z plynových kotlů - nálevka DN32 D-M - viz referenční standard	kus	1,000	280,00	280,00	
			Kondenzační sifon pro odvod kondenzátu z plynových kotlů - nálevka DN32 D-M - viz referenční standard					

PC	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
722 - Zdravotnická - vnitřní vodovod							87 614,40	
722-PO - Zdravotnická - vnitřní vodovod - potrubí D+M							87 614,40	
50	K	Pol68	Vodovod z trub ocelových pozinkovaných závitových bezejých DN 25, tvarovky, izolace potrubí dle vyhlášky č. 193/2007, zkoušky těsnosti, proplach a dezinfekce D+M	m	48,000	354,00	16 992,00	
Vodovod z trub ocelových pozinkovaných závitových bezejých DN 25, tvarovky, izolace potrubí dle vyhlášky č. 193/2007, zkoušky těsnosti, proplach a dezinfekce D+M								
40*1,2							48,000	
Součet							48,000	
51	K	Pol69	Vodovod z trub ocelových pozinkovaných závitových bezejých DN 32, tvarovky, izolace potrubí dle vyhlášky č. 193/2007, zkoušky těsnosti, proplach a dezinfekce D+M	m	32,400	371,00	12 020,40	
Vodovod z trub ocelových pozinkovaných závitových bezejých DN 32, tvarovky, izolace potrubí dle vyhlášky č. 193/2007, zkoušky těsnosti, proplach a dezinfekce D+M								
27*1,2							32,400	
Součet							32,400	
52	K	Pol70	Vodovod pro studenou vodu z PP-RCT trubek 20x2,3 (PN22) vč. tvarovek, izolace potrubí dle vyhlášky č. 193/2007, zkoušky těsnosti, proplach a dezinfekce, KOTVENÍ D+M - viz referenční standard	m	108,000	221,00	23 868,00	
Vodovod pro studenou vodu z PP-RCT trubek 20x2,3 (PN22) vč. tvarovek, izolace potrubí dle vyhlášky č. 193/2007, zkoušky těsnosti, proplach a dezinfekce, KOTVENÍ D+M - viz referenční standard								
90*1,2							108,000	
Součet							108,000	
53	K	Pol71	Vodovod pro studenou vodu z PP-RCT trubek 25x2,8 (PN22) vč. tvarovek, izolace potrubí dle vyhlášky č. 193/2007, zkoušky těsnosti, proplach a dezinfekce, KOTVENÍ D+M - viz referenční standard	m	55,200	262,00	14 462,40	
Vodovod pro studenou vodu z PP-RCT trubek 25x2,8 (PN22) vč. tvarovek, izolace potrubí dle vyhlášky č. 193/2007, zkoušky těsnosti, proplach a dezinfekce, KOTVENÍ D+M - viz referenční standard								
46*1,2							55,200	
Součet							55,200	
54	K	Pol72	Vodovod pro studenou vodu z PP-RCT trubek 32x3,6 (PN22) vč. tvarovek, izolace potrubí dle vyhlášky č. 193/2007, zkoušky těsnosti, proplach a dezinfekce, KOTVENÍ D+M - viz referenční standard	m	16,800	314,00	5 275,20	
Vodovod pro studenou vodu z PP-RCT trubek 32x3,6 (PN22) vč. tvarovek, izolace potrubí dle vyhlášky č. 193/2007, zkoušky těsnosti, proplach a dezinfekce, KOTVENÍ D+M - viz referenční standard								
14*1,2							16,800	
Součet							16,800	
55	K	Pol73	Vodovod pro teplou vodu z PP-RCT trubek 20x2,3 (PN22) vč. tvarovek, izolace potrubí dle vyhlášky č. 193/2007, zkoušky těsnosti, proplach a dezinfekce, KOTVENÍ D+M - viz referenční standard	m	21,600	235,00	5 076,00	
Vodovod pro teplou vodu z PP-RCT trubek 20x2,3 (PN22) vč. tvarovek, izolace potrubí dle vyhlášky č. 193/2007, zkoušky těsnosti, proplach a dezinfekce, KOTVENÍ D+M - viz referenční standard								
18*1,2							21,600	
Součet							21,600	
56	K	Pol74	Vodovod pro teplou vodu z PP-RCT trubek 25x2,8 (PN22) vč. tvarovek, izolace potrubí dle vyhlášky č. 193/2007, zkoušky těsnosti, proplach a dezinfekce, KOTVENÍ D+M - viz referenční standard	m	6,000	271,00	1 626,00	
Vodovod pro teplou vodu z PP-RCT trubek 25x2,8 (PN22) vč. tvarovek, izolace potrubí dle vyhlášky č. 193/2007, zkoušky těsnosti, proplach a dezinfekce, KOTVENÍ D+M - viz referenční standard								
5*1,2							6,000	
Součet							6,000	
57	K	Pol75	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	288,000	28,80	8 294,40	
Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80								
722-ARM - Zdravotnická - vnitřní vodovod - armatury D+M							35 662,00	
58	K	Pol76	Uzávěr s vypouštěním DN 15 D+M	ks	1,000	110,00	110,00	
Uzávěr s vypouštěním DN 15 D+M								
59	K	Pol77	Uzávěr s vypouštěním DN 20 D+M	ks	4,000	130,00	520,00	
Uzávěr s vypouštěním DN 20 D+M								
60	K	Pol78	Uzávěr s vypouštěním DN 25 D+M	ks	3,000	138,00	414,00	
Uzávěr s vypouštěním DN 25 D+M								
61	K	Pol79	Redukční ventil DN 25 max.5bar D+M	ks	1,000	1 700,00	1 700,00	
Redukční ventil DN 25 max.5bar D+M								
62	K	Pol80	Zpětný ventil DN 25 D+M	ks	1,000	230,00	230,00	
Zpětný ventil DN 25 D+M								
63	K	Pol81	Vývod na hadici	ks	1,000	702,00	702,00	
Vývod na hadici								
64	K	Pol82	Napojení nového ohřivače teplé vody na studenou a teplou vodu D+M	ks	1,000	500,00	500,00	
Napojení nového ohřivače teplé vody na studenou a teplou vodu D+M								
65	K	Pol83	Pojistný ventil 0,6 MPa DN 15 D+M	ks	1,000	376,00	376,00	
Pojistný ventil 0,6 MPa DN 15 D+M								
66	K	Pol84	Expanzní nádoba tlak. 10 litrů s průtočnou armaturou a přísl. D+M	ks	1,000	850,00	850,00	
Expanzní nádoba tlak. 10 litrů s průtočnou armaturou a přísl. D+M								
67	K	Pol85	Napojení zvlhčovače	ks	1,000	350,00	350,00	
Napojení zvlhčovače								
68	K	Pol86	Napojení na stávající rozvody pitné vody	ks	4,000	600,00	2 400,00	
Napojení na stávající rozvody pitné vody								
69	K	Pol87	Napojení na stávající rozvody požární vody	ks	1,000	750,00	750,00	
Napojení na stávající rozvody požární vody								
70	K	Pol88	Rušení stávající potrubí vodovodu - demontáž a odvoz na skládku (předpoklad, skutečnou délku potrubí nutno ověřit přímo na stavbě)	m	16,000	85,00	1 360,00	
Rušení stávající potrubí vodovodu - demontáž a odvoz na skládku (předpoklad, skutečnou délku potrubí nutno ověřit přímo na stavbě)								
71	K	Pol89	H1 Požární hydrant DN19, hadice 30 m, 0,3 l/s, skříň zapuštěná, nátěr skříň - barva bílá, D+M	ks	2,000	5 900,00	11 800,00	
H1 Požární hydrant DN19, hadice 30 m, 0,3 l/s, skříň zapuštěná, nátěr skříň - barva bílá, D+M								
72	K	Pol90	H2 Požární hydrant DN19, hadice 30 m, 0,3 l/s, skříň přisazená, nátěr skříň - barva bílá, D+M	ks	2,000	5 900,00	11 800,00	
H2 Požární hydrant DN19, hadice 30 m, 0,3 l/s, skříň přisazená, nátěr skříň - barva bílá, D+M								
73	K	Pol91	Demontáž stávajícího hydrantu C51 vč. potrubí	ks	2,000	900,00	1 800,00	
Demontáž stávajícího hydrantu C51 vč. potrubí								
722-ZAR - Zdravotnická - vnitřní vodovod - zařízení D+M							34 650,00	
74	K	Pol92	Elektrický ohřivač teplé vody o objemu 10 litrů vč. příslušenství pro jedno odběrné místo - viz referenční standard	ks	7,000	4 950,00	34 650,00	
Elektrický ohřivač teplé vody o objemu 10 litrů vč. příslušenství pro jedno odběrné místo - viz referenční standard								
725 - Zdravotnická - zařízení předměty D+M							53 978,00	
Pozn - BUDOU DODRŽENY TECHNICKÉ STANDARDY STAVBY							53 978,00	
75	K	725-U1	U1 Umyvadlo keramické invalidní, umyvadlový spec. Sifón pro podjezd, stojánková páková umyvadlová baterie, perlator 2 x rohový ventil 1/2", madla - provedení dle vyhlášky 398/2009 Sb, D+M - viz referenční standard	ks	2,000	1 950,00	3 900,00	

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
U1 Umyvadlo keramické invalitní, umyvadlový spec. Sifón pro podjezd, stojánková páková umyvadlová baterie, perlátor 2 x rohový ventil 1/2", madla - provedení dle vyhlášky 398/2009 Sb., D-M - viz referenční standard								
76	K	725-U2	U2 Umyvadlo keramické, umyvadlový sifón, kryt na sifón, baterie umyvadlová stojánková pro studenou vodu, vypust, perlátor, 1 x rohový ventil 1/2", D-M - V ÚČEBNĚ - viz referenční standard	ks	6,000	1 800,00	10 800,00	
U2 Umyvadlo keramické, umyvadlový sifón, kryt na sifón, baterie umyvadlová stojánková pro studenou vodu, vypust, perlátor, 1 x rohový ventil 1/2", D-M - V ÚČEBNĚ - viz referenční standard								
77	K	725-U3	U3 Umyvadlo keramické hranaté, umyvadlový sifón, baterie umyvadlová stojánková směšovací, vypust, perlátor, 2 x rohový ventil 1/2", D-M - V KABINETU - viz referenční standard	ks	2,000	1 900,00	3 800,00	
U3 Umyvadlo keramické hranaté, umyvadlový sifón, baterie umyvadlová stojánková směšovací, vypust, perlátor, 2 x rohový ventil 1/2", D-M - V KABINETU - viz referenční standard								
78	K	725-U4	U4 Umyvadlo keramické, umyvadlový sifón, baterie umyvadlová stojánková směšovací, vypust, perlátor, 2 x rohový ventil 1/2", D-M - V SOCIÁLNÍM ZÁZEMÍ V DÍLNÁCH - viz referenční standard	ks	2,000	1 800,00	3 600,00	
U4 Umyvadlo keramické, umyvadlový sifón, baterie umyvadlová stojánková směšovací, vypust, perlátor, 2 x rohový ventil 1/2", D-M - V SOCIÁLNÍM ZÁZEMÍ V DÍLNÁCH - viz referenční standard								
79	K	725-U5	U5 Umyvadlo keramické, umyvadlový sifón, baterie umyvadlová stojánková směšovací, vypust, perlátor, 2 x rohový ventil 1/2", D-M - V DÍLNÁCH - viz referenční standard	ks	2,000	1 800,00	3 600,00	
U5 Umyvadlo keramické, umyvadlový sifón, baterie umyvadlová stojánková směšovací, vypust, perlátor, 2 x rohový ventil 1/2", D-M - V DÍLNÁCH - viz referenční standard								
80	K	725-WC1	WC1 Závěsný klozet imobilní, nádržka pro předstěnovou montáž, příslušenství pro imobilní, oddálené pneumatické; ovládání, osazení klozetu 500 mm nad podlahou; madla - provedení dle vyhlášky 398/2009 Sb., D-M - viz referenční standard	ks	2,000	2 800,00	5 600,00	
WC1 Závěsný klozet imobilní, nádržka pro předstěnovou montáž, příslušenství pro imobilní, oddálené pneumatické; ovládání, osazení klozetu 500 mm nad podlahou; madla - provedení dle vyhlášky 398/2009 Sb., D-M - viz referenční standard								
81	K	725-WC2	WC2 Závěsný klozet, nádržka pro předstěnovou montáž, ovládání zepředu, včetně příslušenství; ovládací tlačítko s dvoj. splachováním, D-M - viz referenční standard	ks	2,000	2 800,00	5 600,00	
WC2 Závěsný klozet, nádržka pro předstěnovou montáž, ovládání zepředu, včetně příslušenství; ovládací tlačítko s dvoj. splachováním, D-M - viz referenční standard								
82	K	725-VL	VL Výtlačka keramická s plastovou mříží, baterie dřezová nástěnná s delším ramenem, systém pro závěsnou výtlačku, D-M - viz referenční standard	ks	2,000	1 750,00	3 500,00	
VL Výtlačka keramická s plastovou mříží, baterie dřezová nástěnná s delším ramenem, systém pro závěsnou výtlačku, D-M - viz referenční standard								
83	K	725-D1	D1 Nerezový dřez, dřezový sifón, baterie dřezová stojánková směšovací, vypust, perlátor, 2 x rohový ventil 1/2", D-M - V KABINETU - viz referenční standard	ks	1,000	2 000,00	2 000,00	
D1 Nerezový dřez, dřezový sifón, baterie dřezová stojánková směšovací, vypust, perlátor, 2 x rohový ventil 1/2", D-M - V KABINETU - viz referenční standard								
84	K	725-D2	D2 Nerezový dřez montáž do linky, dřezový sifón, baterie dřezová stojánková směšovací vysoká, vypust, perlátor, 2 x rohový ventil 1/2", D-M - V ÚČEBNĚ - viz referenční standard	ks	1,000	2 000,00	2 000,00	
D2 Nerezový dřez montáž do linky, dřezový sifón, baterie dřezová stojánková směšovací vysoká, vypust, perlátor, 2 x rohový ventil 1/2", D-M - V ÚČEBNĚ - viz referenční standard								
85	K	725-K1	K Vodní zápachová uzávěrka DN40 pro odvod kondenzátu s přídatnou mechanickou zápachovou uzávěrkou (kulička), hadice na připojení, D-M (upřesnění vývodů viz. vzduchotechnika, vytápění) - viz referenční standard	ks	7,000	654,00	4 578,00	
K Vodní zápachová uzávěrka DN40 pro odvod kondenzátu s přídatnou mechanickou zápachovou uzávěrkou (kulička), hadice na připojení, D-M (upřesnění vývodů viz. vzduchotechnika, vytápění) - viz referenční standard								
86	K	725-INT	Napojení prvků interiéru Napojení prvků interiéru Poznámka k položce: Počet hodin je předpoklad. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zahrnout v jednotkové ceně	H2S	20,000	250,00	5 000,00	
O - Všeobecné konstrukce a práce D+M							97 925,00	
87	K	Pol94	Bourání (betonové stěny, stropy tl.200-250mm, vnitřní nosné příčky, vnitřní zděné příčky...) vč. zapravení (odhad). Včetně D-M zapravení (typ a materiál dle stávajících). Včetně likvidace vybouraného a demontovaného materiálu. Bourání (betonové stěny, stropy tl.200-250mm, vnitřní nosné příčky, vnitřní zděné příčky...) vč. zapravení (odhad). Včetně D-M zapravení (typ a materiál dle stávajících). Včetně likvidace vybouraného a demontovaného materiálu. Poznámka k položce: Bourací práce jsou odhadnuty. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zahrnout v jednotkové ceně	m2	15,000	350,00	5 250,00	
88	K	Pol95	Drážky ve stěnách. Včetně D-M zapravení (typ a materiál dle stávajících). Včetně likvidace vybouraného materiálu. Poznámka k položce: Drážky ve stěnách jsou odhadnuty. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zahrnout v jednotkové ceně	m2	20,000	250,00	5 000,00	
89	K	Pol98	Demontáž stávajícího podhledu v 2.NP z důvodu nového vedení vodovodu vč. vrácení podhledu do původního stavu - 15m2 Demontáž stávajícího podhledu v 2.NP z důvodu nového vedení vodovodu vč. vrácení podhledu do původního stavu - 15m2 Poznámka k položce: Počet hodin je předpoklad. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zahrnout v jednotkové ceně	hod	8,000	250,00	2 000,00	
90	K	Pol100	Demontáž stávajícího podhledu v 2.NP z důvodu nového vedení kanalizace vč. vrácení podhledu do původního stavu - 30m2 Demontáž stávajícího podhledu v 2.NP z důvodu nového vedení kanalizace vč. vrácení podhledu do původního stavu - 30m2 Poznámka k položce: Počet hodin je předpoklad. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zahrnout v jednotkové ceně	hod	15,000	250,00	3 750,00	
91	K	Pol99	Ověření poloh stávajících rozvodů vody vč. dimenzí Ověření poloh stávajících rozvodů vody vč. dimenzí	hod	6,000	250,00	1 500,00	
92	K	96 CDO2 0925100R1616	Ověření stávajícího stavu a rozměrů jednotlivých prvků, zařízení a konstrukcí Ověření stávajícího stavu a rozměrů jednotlivých prvků, zařízení a konstrukcí Poznámka k položce: Počet hodin je předpoklad. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zahrnout v jednotkové ceně	H2S	25,000	250,00	6 250,00	
93	K	Pol96.2	Provedení prostupů do 200mm vrtáním v ŽB a zděných konstrukcích, včetně zapravení Provedení prostupů do 200mm vrtáním v ŽB a zděných konstrukcích, včetně zapravení	ks	25,000	300,00	7 500,00	
94	K	Pol30	Požární upávký akusticky neprůzvučné Požární upávký akusticky neprůzvučné	ks	35,000	250,00	8 750,00	
95	K	Pol97	Montážní, těsnící a spojovací materiál	kg	150,000	180,00	27 000,00	

PC	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Montážní, těsnící a spojovací materiál Poznámka k položce: Hmotnost materiálu je předpoklad. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zohlednit v jednotkové ceně.								
96	K	Pol1491.1.1	D+M Stavební výpomoci a úpravy. Např. drážky, průrazy, prostupy, zazdivky, zapravení, přeložení, atd. ... Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotvení a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd. Včetně naložení vybouraných hmot na dopravní pros	HZS	50,000	250,00	12 500,00	
D+M Stavební výpomoci a úpravy. Např. drážky, průrazy, prostupy, zazdivky, zapravení, přeložení, atd. ... Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotvení a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd. Včetně naložení vybouraných hmot na dopravní prostředek, vodorovné přepravy (počet km dle nabídky zhotovitele stavby), složení a předání vybouraných hmot osobě oprávněné s nakládání s odpady. Včetně poplatku. Poznámka k položce: D+M Stavební výpomoci a úpravy. Např. drážky, průrazy, prostupy, zazdivky, zapravení, přeložení, atd. ... Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotvení a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd. Včetně naložení vybouraných hmot na dopravní prostředek, vodorovné přepravy (počet km dle nabídky zhotovitele stavby), složení a předání vybouraných hmot osobě oprávněné s nakládání s odpady. Včetně poplatku. Počet hodin je předpoklad. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zohlednit v jednotkové ceně.								
97	K	Pol32.1	Uvedení do provozu, vyzkoušení, seřízení, vyregulování	HZS	25,000	250,00	6 250,00	
Uvedení do provozu, vyzkoušení, seřízení, vyregulování Poznámka k položce: Počet hodin je předpoklad. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zohlednit v jednotkové ceně.								
98	K	Pol97.1.2	Mechanizace, plošiny, stavební lešení	KUJL	1,000	10 000,00	10 000,00	
Mechanizace, plošiny, stavební lešení								
99	K	Pol461.2	Přesun hmot	t	5,000	435,00	2 175,00	
Přesun hmot								

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: 2017-16-DPS - VYBUDOVÁNÍ ODBORNÝCH UČEBEN A MODERNIZACE STÁVAJÍCÍCH UČEBEN 1. ZŠ V NOVÉM MĚSTĚ NA MORAVĚ
 Objekt: SO-01 - BUDOVA ZŠ
 Soupis: 1.4 e) - Zařízení silnoproudé elektrotechniky, bleskosvod

KSO:
 Místo: Nové Město na Moravě
 Zadavatel: Město Nové Město na Moravě

Datum: 06.02.2018

Uchazeč:
 Dle výběrového řízení

IČ:
 DIČ:

Projektant:
 SANTIS a.s.

IČ:
 DIČ:

Poznámka:

IČ:
 DIČ:

Cena bez DPH				1 594 247,60
DPH základní	21,00%	ze	1 594 247,60	334 792,00
snižená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK				1 929 039,60

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2017-16-16 DPS - VYBUDOVÁNÍ ODBORNÝCH UČEBEN A MODERNIZACE STÁVAJÍCÍCH UČEBEN 1. ZŠ V NOVÉM MĚSTĚ NA MORAVĚ
 Objekt: SO-01 - BUDOVA ZŠ
 Soupis: 1.4 e) - Zařízení silnoproudé elektrotechniky, bleskosvod
 Místo: Nové Město na Moravě
 Zadavatel: Město Nové Město na Moravě
 Uchazeč: Díle výběrového řízení

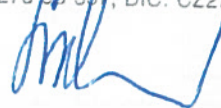
Datum: 06.02.2018
 Projektant: SANTIS a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	1 594 247,60
PSV - Práce a dodávky PSV	0,00
M21 - Elektromontáže D+M - viz Seznam referenčních standardů	1 161 599,00
M22 - Montáž sdělovací a zabezp.tech D+M - viz Seznam referenčních standardů	161 760,00
M46 - Zemní práce při montážích D+M	192 388,60
0 - Všeobecné konstrukce a práce D+M	78 500,00

3COMP s.r.o. -2-
 Trnkova 1, 602 00 Brno - Líšeň
 IČ: 276 95 557, DIČ: CZ27695557



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 2017-16-16 DPS - VYBUDOVÁNÍ ODBORNÝCH UČEBEN A MODERNIZACE STÁVAJÍCÍCH UČEBEN 1. ZŠ V NOVÉM MĚSTĚ NA MORAVĚ
 Objekt: SO-01 - BUDOVA ZŠ
 Soupis: 1.4 e) - Zařízení stínoproudé elektrotechniky,bleskosvod
 Místo: Nové Město na Moravě
 Datum: 06.02.2018
 Zadavatel: Město Nové Město na Moravě
 Projektant: SANTIS a.s.
 Uchazeč: Dle výběrového řízení

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							1 594 247,60	
PSV - Práce a dodávky PSV							0,00	
M21 - Elektromontáže D+M - viz Seznam referenčních standardů							1 161 599,00	
1	K	5	Úprava stávající elektroinstalace (např. bourací a demontážní práce, atd.). <i>Úprava stávající elektroinstalace (např. bourací a demontážní práce, atd.). Poznamka k položce: Počet hodin je předpoklad. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zohlednit v jednotkové ceně</i>	hod	85,000	250,00	21 250,00	
2	K	6	Doplnění a změna zapojení rozvaděče RH1 Doplnění a změna zapojení rozvaděče RH1	ks	1,000	300,00	300,00	
3	K	6.1	Doplnění a změna zapojení rozvaděče RH3 Doplnění a změna zapojení rozvaděče RH3	ks	1,000	300,00	300,00	
4	K	7	Rozvaděč R3 Rozvaděč R3	ks	1,000	2 550,00	2 550,00	
5	K	7.1	Rozvaděč RMS1.1 Rozvaděč RMS1.1	ks	1,000	2 900,00	2 900,00	
6	K	7.2	Rozvaděč RMS2.1 Rozvaděč RMS2.1	ks	1,000	2 950,00	2 950,00	
7	K	7.3	Rozvaděč RMS3.1 Rozvaděč RMS3.1	ks	1,000	3 100,00	3 100,00	
8	K	7.4	Rozvaděč RMS3.2 Rozvaděč RMS3.2	ks	1,000	3 150,00	3 150,00	
9	K	7.5	Rozvaděč RMS3.3 Rozvaděč RMS3.3	ks	1,000	3 200,00	3 200,00	
10	K	7.6	Rozvaděč RMS3.4 Rozvaděč RMS3.4	ks	1,000	3 400,00	3 400,00	
11	K	7.7	Rozvaděč RMS3.5 Rozvaděč RMS3.5	ks	1,000	3 500,00	3 500,00	
12	K	7.8	Rozvaděč RMS3.6 Rozvaděč RMS3.6	ks	1,000	3 600,00	3 600,00	
13	K	8	Podlahová krabice - kompletní 4x zás.230V-SPD, prostor pro 4x zás. data Podlahová krabice - kompletní 4x zás.230V-SPD, prostor pro 4x zás. data	ks	2,000	2 600,00	5 200,00	
14	K	8.1	Podlahová krabice - kompletní 4x zás.230V-SPD + 2x zás. 12V/AC Podlahová krabice - kompletní 4x zás.230V-SPD + 2x zás. 12V/AC	ks	10,000	2 600,00	26 000,00	
15	K	8.2	Podlahová krabice - kompletní 6x zás.230V-SPD, prostor pro 2x zás. data Podlahová krabice - kompletní 6x zás.230V-SPD, prostor pro 2x zás. data	ks	5,000	3 900,00	19 500,00	
16	K	8.3	Podlahová krabice - kompletní 6x zás.230V-SPD + 2x zás. 12V/AC Podlahová krabice - kompletní 6x zás.230V-SPD + 2x zás. 12V/AC	ks	10,000	3 100,00	31 000,00	
17	K	210 19-0002.R00	Montáž celoplošových rozvodnic do váhy 50 kg Montáž celoplošových rozvodnic do váhy 50 kg	kus	9,000	300,00	2 700,00	
18	K	9	Led svítidlo 40W/4000K IP20 vč. 2x závěsu a přírodního kabelu Led svítidlo 40W/4000K IP20 vč. 2x závěsu a přírodního kabelu	ks	168,000	1 420,00	238 560,00	
19	K	9.1	Led svítidlo 55W/4000K IP20 vč. 2x závěsu a přírodního kabelu Led svítidlo 55W/4000K IP20 vč. 2x závěsu a přírodního kabelu	ks	12,000	2 400,00	28 800,00	
20	K	10	Stropní svítidlo 2x11W IP20 vč. zdrojů Stropní svítidlo 2x11W IP20 vč. zdrojů	ks	10,000	800,00	8 000,00	
21	K	11	Led reflektor 10W vč. nástěnné konzole Led reflektor 10W vč. nástěnné konzole	ks	5,000	520,00	2 600,00	
22	K	11.1	Led reflektor 24W IP44 vč. nástěnné konzole Led reflektor 24W IP44 vč. nástěnné konzole	ks	3,000	750,00	2 250,00	
23	K	12	Stropní LED svítidlo 40W IP65 Stropní LED svítidlo 40W IP65	ks	9,000	560,00	5 040,00	
24	K	13	Vnější nástěnné LED svítidlo 10W Vnější nástěnné LED svítidlo 10W	ks	4,000	750,00	3 000,00	
25	K	14	Nouzové svítidlo v vl. baterii 8W/230V záloha 1.hod IP20 Nouzové svítidlo v vl. baterii 8W/230V záloha 1.hod IP20	ks	44,000	650,00	28 600,00	
26	K	14.1	Nouzové svítidlo v vl. baterii 8W/230V záloha 1.hod IP44 Nouzové svítidlo v vl. baterii 8W/230V záloha 1.hod IP44	ks	6,000	750,00	4 500,00	
27	K	210 11-0001.RT1	Spínač nástěnný jednopól. - faz. 1, obyč.prostředí včetně dodávky spínače Spínač nástěnný jednopól. - faz. 1, obyč.prostředí včetně dodávky spínače	kus	28,000	78,00	2 184,00	
28	K	210 11-0003.RT1	Spínač nástěnný seriový - faz. 5, obyč.prostředí včetně dodávky spínače Spínač nástěnný seriový - faz. 5, obyč.prostředí včetně dodávky spínače	kus	6,000	93,00	558,00	
29	K	210 11-0004.RT1	Spínač nástěnný střídavý - faz. 6, obyč.prostředí včetně dodávky spínače Spínač nástěnný střídavý - faz. 6, obyč.prostředí včetně dodávky spínače	kus	32,000	93,00	2 976,00	
30	K	210 11-0005.RT1	Spínač nástěnný křídový - faz. 7, obyč.prostředí včetně dodávky spínače Spínač nástěnný křídový - faz. 7, obyč.prostředí včetně dodávky spínače	kus	20,000	150,00	3 000,00	
31	K	210 11-0021.RT1	Spínač nástěnný jednopól. - faz. 1, venkovní včetně dodávky spínače Spínač nástěnný jednopól. - faz. 1, venkovní včetně dodávky spínače	kus	6,000	78,00	468,00	
32	K	15	Sada nouzového volání WC imobilní 1x zdroj, 2x tlačítko, 1x bílá se šířkou Sada nouzového volání WC imobilní 1x zdroj, 2x tlačítko, 1x bílá se šířkou	sada	2,000	4 900,00	9 800,00	
33	K	15.1	Žaluziový spínač Žaluziový spínač	ks	20,000	180,00	3 600,00	
34	K	16	Skříňka ovl. osvětlení a zásuvek Skříňka ovl. osvětlení a zásuvek	ks	8,000	850,00	6 800,00	
35	K	16.1	Elektrický osoušeč rukou nástěnný IP21, 2kW, tř. II Elektrický osoušeč rukou nástěnný IP21, 2kW, tř. II	ks	4,000	1 800,00	7 200,00	
36	K	210 11-1104.RT1	Zásuvka průmyslová CZ 3243, 45 H.S.2 3P+Z včetně dodávky zásuvky Zásuvka průmyslová CZ 3243, 45 H.S.2 3P+Z včetně dodávky zásuvky	kus	2,000	210,00	420,00	
37	K	210 11-1031.R00	Zásuvka domovní v krabici - 2P+Z, venkovní 230V/16A Zásuvka domovní v krabici - 2P+Z, venkovní 230V/16A	kus	2,000	340,00	680,00	
38	K	210 11-1012.RT1	Zásuvka domovní zapuštěná - 2P+Z,dvoji zapojení včetně zásuvky dvojité Zásuvka domovní zapuštěná - 2P+Z,dvoji zapojení včetně zásuvky dvojité	kus	265,000	69,00	18 285,00	
39	K	210 11-1012.RT1.1	Zásuvka domovní zapuštěná - 2P+Z,dvoji zapojení včetně zásuvky dvojité + SPD tř.D Zásuvka domovní zapuštěná - 2P+Z,dvoji zapojení včetně zásuvky dvojité + SPD tř.D	kus	106,000	69,00	7 314,00	
40	K	210 01-0003.RT1	Trubka ohebná pod omítkou, typ 23.. 23 mm včetně dodávky trubky PVC 23mm Trubka ohebná pod omítkou, typ 23.. 23 mm včetně dodávky trubky PVC 23mm	m	65,000	15,00	975,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
41	K	210 01-0102.RT1	Lišta z PH bez kralic, uloř. pvně, L 40 protahovací včetně dodávky L 40	m	72,000	25,00	1 800,00	
			Lišta z PH bez kralic, uloř. pvně, L 40 protahovací včetně dodávky L 40					
42	K	17	Parapetní žlab pvc 160/65mm se stěnicí přep. včetně dodávky žlabu 160/65 a přepážky	m	16,000	160,00	2 560,00	
			Parapetní žlab pvc 160/65mm se stěnicí přep. včetně dodávky žlabu 160/65 a přepážky					
43	K	210 01-0311.RT1	Krabice odbočná KO 68, bez zapojení kruhová včetně dodávky krabice	kus	250,000	15,00	3 750,00	
			Krabice odbočná KO 68, bez zapojení kruhová včetně dodávky krabice					
44	K	210 01-0311.RT1.1	Krabice přístrojová do par. kanálu včetně dodávky krabice	kus	200,000	15,00	3 000,00	
			Krabice přístrojová do par. kanálu včetně dodávky krabice					
45	K	210 01-0312.RT1	Krabice odbočná KR 68, se zapojením kruhová vč. dodávky krabice	kus	350,000	15,00	5 250,00	
			Krabice odbočná KR 68, se zapojením kruhová vč. dodávky krabice					
46	K	210 01-0322.RT1	Krabice odbočná KR 97, se zapojením kruhová včetně dodávky	kus	120,000	95,00	11 400,00	
			Krabice odbočná KR 97, se zapojením kruhová včetně dodávky					
47	K	210 01-0351.R00	Rozvodka kralicová z lis. izol. 6455-11 do 4 mm ²	kus	40,000	65,00	2 600,00	
			Rozvodka kralicová z lis. izol. 6455-11 do 4 mm ²					
48	K	18	kabelový žlab dřatěný 100/50 vč. podpěr spojek a spoj. materiálu	m	72,000	48,00	3 456,00	
			kabelový žlab dřatěný 100/50 vč. podpěr spojek a spoj. materiálu					
49	K	19	CHKE-V 3x1,5	m	132,000	31,00	4 092,00	
			CHKE-V 3x1,5					
50	K	19.1	CHKE-V 3x2,5	m	51,000	33,00	1 683,00	
			CHKE-V 3x2,5					
51	K	210 80-0105.RT1	Kabel CYKY 750 V 3x1,5 mm ² uložený pod omítkou včetně dodávky kabelu 3x1,5	m	672,000	10,00	6 720,00	
			Kabel CYKY 750 V 3x1,5 mm ² uložený pod omítkou včetně dodávky kabelu 3x1,5					
52	K	210 80-0101.RT1	Kabel CYKY 750 V 2x1,5 mm ² uložený pod omítkou včetně dodávky kabelu 2x1,5	m	784,000	8,00	6 272,00	
			Kabel CYKY 750 V 2x1,5 mm ² uložený pod omítkou včetně dodávky kabelu 2x1,5					
53	K	210 80-0105.RT2	Kabel CYKY 750 V 3x1,5 mm ² uložený pod omítkou včetně dodávky kabelu 3Bx1,5	m	356,000	10,00	3 560,00	
			Kabel CYKY 750 V 3x1,5 mm ² uložený pod omítkou včetně dodávky kabelu 3Bx1,5					
54	K	210 80-0105.RT3	Kabel CYKY 750 V 3x1,5 mm ² uložený pod omítkou včetně dodávky kabelu 3Cx1,5	m	3 840,000	10,00	38 400,00	
			Kabel CYKY 750 V 3x1,5 mm ² uložený pod omítkou včetně dodávky kabelu 3Cx1,5					
55	K	210 80-0106.RT3	Kabel CYKY 750 V 3x2,5 mm ² uložený pod omítkou včetně dodávky kabelu 3Cx2,5	m	5 210,000	17,00	88 570,00	
			Kabel CYKY 750 V 3x2,5 mm ² uložený pod omítkou včetně dodávky kabelu 3Cx2,5					
56	K	210 80-0107.RT2	Kabel CYKY 750 V 3x4 mm ² uložený pod omítkou včetně dodávky kabelu 3Bx4	m	100,000	30,00	3 000,00	
			Kabel CYKY 750 V 3x4 mm ² uložený pod omítkou včetně dodávky kabelu 3Bx4					
57	K	210 80-0113.RT1	Kabel CYKY 750 V 4x10 mm ² uložený pod omítkou včetně dodávky kabelu 4Bx10	m	200,000	84,00	16 800,00	
			Kabel CYKY 750 V 4x10 mm ² uložený pod omítkou včetně dodávky kabelu 4Bx10					
58	K	210 80-0114.RT2	Kabel CYKY 750 V 4x16/25 mm ² uložený pod omítkou včetně dodávky kabelu 4Bx25	m	112,000	138,00	15 456,00	
			Kabel CYKY 750 V 4x16/25 mm ² uložený pod omítkou včetně dodávky kabelu 4Bx25					
59	K	210 80-0118.RT1	Kabel CYKY 750 V 5x6 mm ² uložený pod omítkou včetně dodávky kabelu 5Cx6	m	65,000	65,00	4 225,00	
			Kabel CYKY 750 V 5x6 mm ² uložený pod omítkou včetně dodávky kabelu 5Cx6					
60	K	210 80-0605.RT1	Vodič nn a vn CYA 4 mm ² uložený v trubkách včetně dodávky vodiče CYA 4	m	100,000	9,30	930,00	
			Vodič nn a vn CYA 4 mm ² uložený v trubkách včetně dodávky vodiče CYA 4					
61	K	210 80-0607.RT1	Vodič nn a vn CYA 10 mm ² uložený v trubkách včetně dodávky vodiče CYA 10	m	200,000	21,00	4 200,00	
			Vodič nn a vn CYA 10 mm ² uložený v trubkách včetně dodávky vodiče CYA 10					
62	K	210 80-0609.RT1	Vodič nn a vn CYA 25 mm ² uložený v trubkách včetně dodávky vodiče CYA 25	m	115,000	56,00	6 440,00	
			Vodič nn a vn CYA 25 mm ² uložený v trubkách včetně dodávky vodiče CYA 25					
63	K	20	semoregulační topný kabel do střešní vpusti	m	6,000	280,00	1 680,00	
			semoregulační topný kabel do střešní vpusti					
64	K	21	sada pro napojení a ukončení topného kabelu	ks	8,000	290,00	2 320,00	
			sada pro napojení a ukončení topného kabelu					
65	K	20.1	ekvipotenciální sběrna (HCP)	m	4,000	400,00	1 600,00	
			ekvipotenciální sběrna (HCP)					
66	K	210 10-0001.R00	Ukončení vodičů v rozvaděči - zapojení do 2,5 mm ²	kus	2 614,000	110,00	287 540,00	
			Ukončení vodičů v rozvaděči - zapojení do 2,5 mm ²					
67	K	210 10-0002.R00	Ukončení vodičů v rozvaděči - zapojení do 6 mm ²	kus	20,000	219,00	4 380,00	
			Ukončení vodičů v rozvaděči - zapojení do 6 mm ²					
68	K	210 10-0003.R00	Ukončení vodičů v rozvaděči - zapojení do 16 mm ²	kus	60,000	250,00	15 000,00	
			Ukončení vodičů v rozvaděči - zapojení do 16 mm ²					
69	K	210 10-0004.R00	Ukončení vodičů v rozvaděči - zapojení do 25 mm ²	kus	8,000	280,00	2 240,00	
			Ukončení vodičů v rozvaděči - zapojení do 25 mm ²					
70	K	210 22-0002.RT2	Vedení uzemňovací na povrchu FeZn D 10 mm včetně drátu FeZn 10 mm	m	45,000	10,00	450,00	
			Vedení uzemňovací na povrchu FeZn D 10 mm včetně drátu FeZn 10 mm					
71	K	210 22-0021.RT1	Vedení uzemňovací v zemi FeZn do 120 mm ² včetně pásku FeZn 30 x 4 mm	m	240,000	15,00	3 600,00	
			Vedení uzemňovací v zemi FeZn do 120 mm ² včetně pásku FeZn 30 x 4 mm					
72	K	345-71147.03	Trubka kabelová chránička zemní 75mm	m	30,000	8,00	240,00	
			Trubka kabelová chránička zemní 75mm					
73	K	210 22-0101.RT3	Vodiče svodové FeZn D do 10, Al 10, Cu 8 -podpěry včetně dodávky drátu FeZn 8 mm - PV01	m	120,000	15,00	1 800,00	
			Vodiče svodové FeZn D do 10, Al 10, Cu 8 -podpěry včetně dodávky drátu FeZn 8 mm - PV01					
74	K	210 22-0101.RT4	Vodiče svodové FeZn D do 10, Al 10, Cu 8 -podpěry včetně dodávky drátu FeZn 8 mm - PV 21	m	80,000	15,00	1 200,00	
			Vodiče svodové FeZn D do 10, Al 10, Cu 8 -podpěry včetně dodávky drátu FeZn 8 mm - PV 21					
75	K	210 22-0101.RT1	Vodiče svodové FeZn D do 10, Al 10, Cu 8 -podpěry včetně drátu FeZn 8 mm - PV 15	m	120,000	15,00	1 800,00	
			Vodiče svodové FeZn D do 10, Al 10, Cu 8 -podpěry včetně drátu FeZn 8 mm - PV 15					
76	K	22	Vodiče svodové FeZn D do 10, Al 10, Cu 8 -podpěry včetně drátu FeZn 8 mm - PV 22	m	85,000	15,00	1 275,00	
			Vodiče svodové FeZn D do 10, Al 10, Cu 8 -podpěry včetně drátu FeZn 8 mm - PV 22					
77	K	210 22-0231.R00	Týč jímací s upev. na stř./hřeben do 3 m, na stojan	kus	1,000	445,00	445,00	
			Týč jímací s upev. na stř./hřeben do 3 m, na stojan					
78	K	210 22-0211.RT1	Týč jímací s upev. na stř./hřeben do 3 m, do dřeva včetně dodávky jímací tyče - 2 držáků	kus	5,000	550,00	2 750,00	
			Týč jímací s upev. na stř./hřeben do 3 m, do dřeva včetně dodávky jímací tyče - 2 držáků					
79	K	210 22-0301.RT1	Svorka hromosvodová do 2 šroubů /SS, SZ, SO/ včetně dodávky svorky SO	kus	15,000	56,00	840,00	
			Svorka hromosvodová do 2 šroubů /SS, SZ, SO/ včetně dodávky svorky SO					
80	K	210 22-0301.RT2	Svorka hromosvodová do 2 šroubů /SS, SZ, SO/ včetně dodávky svorky SS	kus	200,000	56,00	11 200,00	
			Svorka hromosvodová do 2 šroubů /SS, SZ, SO/ včetně dodávky svorky SS					
81	K	210 22-0301.RT3	Svorka hromosvodová do 2 šroubů /SS, SZ, SO/ včetně dodávky svorky SZ	kus	15,000	56,00	840,00	
			Svorka hromosvodová do 2 šroubů /SS, SZ, SO/ včetně dodávky svorky SZ					
82	K	210 22-0302.RT1	Svorka hromosvodová nad 2 šrouby /ST, S1, SR, atd/ včetně dodávky svorky SR 02	kus	50,000	56,00	2 800,00	
			Svorka hromosvodová nad 2 šrouby /ST, S1, SR, atd/ včetně dodávky svorky SR 02					
83	K	210 22-0302.RT2	Svorka hromosvodová nad 2 šrouby /ST, S1, SR, atd/ včetně dodávky svorky SR 03	kus	50,000	56,00	2 800,00	
			Svorka hromosvodová nad 2 šrouby /ST, S1, SR, atd/ včetně dodávky svorky SR 03					

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
84	K	210 22-0302.RT3	Svorka hromosvodová nad 2 šrouby /ST, S3, SR, std/ včetně dodávky svorky SK Svorka hromosvodová nad 2 šrouby /ST, S3, SR, std/ včetně dodávky svorky SK	kus	35,000	56,00	1 960,00	
85	K	210 22-0302.RT6	Svorka hromosvodová nad 2 šrouby /ST, S3, SR, std/ včetně dodávky svorky SP1 Svorka hromosvodová nad 2 šrouby /ST, S3, SR, std/ včetně dodávky svorky SP1	kus	10,000	56,00	560,00	
86	K	210 22-0302.RT7	Svorka hromosvodová nad 2 šrouby /ST, S3, SR, std/ včetně dodávky svorky ST 02 Svorka hromosvodová nad 2 šrouby /ST, S3, SR, std/ včetně dodávky svorky ST 02	kus	15,000	56,00	840,00	
87	K	210 22-0321.RT1	Svorka na potrubí Bernard, včetně Cu pásku včetně dodávky svorky - Cu pásku Svorka na potrubí Bernard, včetně Cu pásku včetně dodávky svorky - Cu pásku	kus	35,000	14,00	490,00	
88	K	210 22-0372.RT1	Ušlechtlý ochranný nebo trubka s drážky do zdíva včetně ochr.úhelníku - 2 drážky do zdi Ušlechtlý ochranný nebo trubka s drážky do zdíva včetně ochr.úhelníku - 2 drážky do zdi	kus	15,000	100,00	1 500,00	
89	K	210 22-0401.RT1	Označení svodu šitky, smaltované, umělá hmota včetně dodávky šitky Označení svodu šitky, smaltované, umělá hmota včetně dodávky šitky	kus	15,000	235,00	3 525,00	
90	K	210 22-0421.R00	Jiskřička - sestavení a montáž Jiskřička - sestavení a montáž	kus	6,000	2 550,00	15 300,00	
91	K	23	Ochranný nátěr zemních spojů Ochranný nátěr zemních spojů	m	40,000	25,00	1 000,00	
92	K	2	Výchozí revize NH vč. 6x revizní zprávy Výchozí revize NH vč. 6x revizní zprávy	ks	1,000	4 500,00	4 500,00	
93	K	3	Výchozí revize bleskovodu vč. 6x revizní zprávy Výchozí revize bleskovodu vč. 6x revizní zprávy	ks	1,000	4 500,00	4 500,00	
94	K	4	Polární ucpávka 0,5m2 akusticky neprůzvučná Polární ucpávka 0,5m2 akusticky neprůzvučná	ks	25,000	250,00	6 250,00	
95	K	Pol18a12	Revizní techník Revizní techník	hod	40,000	250,00	10 000,00	
Poznámka k položce: Počet hodin je předpoklad. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zahrnout v jednotkové ceně								
96	K	2.1.1	Spolupráce s rev. technikem Spolupráce s rev. technikem	hod	40,000	250,00	10 000,00	
Poznámka k položce: Počet hodin je předpoklad. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zahrnout v jednotkové ceně								

M22 - Montáž sdělovací a zabezp.tech D+M - viz Seznam referenčních standardů

161 760,00

97	K	220 28-0102.R00	Uložení byt. kabelu pod omítku s vysekáním drážky Uložení byt. kabelu pod omítku s vysekáním drážky	m	8 000,000	15,00	120 000,00	
98	K	220 26-0023.R00	Krabice KR 68 ve zdi včetně vysekání lůžka Krabice KR 68 ve zdi včetně vysekání lůžka	kus	600,000	58,00	34 800,00	
99	K	220 26-0024.R00	Krabice KO 97 ve zdi včetně vysekání lůžka Krabice KO 97 ve zdi včetně vysekání lůžka	kus	120,000	58,00	6 960,00	

M46 - Zemní práce při montážích D+M

192 388,60

100	K	460 01-0022.RT2	Vytýčení kabelové trasy podél silnice délkou trasy do 500 m Vytýčení kabelové trasy podél silnice délkou trasy do 500 m	km	0,500	5 000,00	2 500,00	
101	K	5.1	Folie PVC červená - vystražná, zemní Folie PVC červená - vystražná, zemní	m	45,000	5,00	225,00	
102	K	Pol300235160	Hroubení zapažených ryh šířky 550 mm (550/600 mm) s urovňováním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3. Včetně naložení vykopku na dopravní prostředek. Včetně příplatku za lepištví. Včetně příplatku za zřízení vykopávkou v blízkosti	m3	39,600	856,00	33 897,60	

Hroubení zapažených ryh šířky 550 mm (550/600 mm) s urovňováním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3. Včetně naložení vykopku na dopravní prostředek.
Včetně příplatku za lepištví.
Včetně příplatku za zřízení vykopávkou v blízkosti podzemního vedení.
Včetně vodorovného přemístění vykopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení vykopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 6 na skládku, na vzdálenost - počet km dle nabídky zhotovitele stavby.
Včetně předání osobě oprávněné k nakládání s odpady - např. uložení na skládku včetně poplatku za skládku (dle nabídky zhotovitele stavby).

Poznámka k položce:
Hroubení zapažených ryh šířky 550 mm (550/600 mm) s urovňováním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3. Včetně naložení vykopku na dopravní prostředek.
Včetně příplatku za lepištví.
Včetně příplatku za zřízení vykopávkou v blízkosti podzemního vedení.
Včetně vodorovného přemístění vykopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení vykopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 6 na skládku, na vzdálenost - počet km dle nabídky zhotovitele stavby.
Včetně předání osobě oprávněné k nakládání s odpady - např. uložení na skládku včetně poplatku za skládku (dle nabídky zhotovitele stavby).

103	K	Pol300245160	Hroubení zapažených ryh šířky 550 mm (550/600 mm) s urovňováním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3. Včetně naložení vykopku na dopravní prostředek. Včetně příplatku za lepištví. Včetně příplatku za zřízení vykopávkou v blízkosti	m3	19,800	1 100,00	21 780,00	
-----	---	--------------	---	----	--------	----------	-----------	--

Hroubení zapažených ryh šířky 550 mm (550/600 mm) s urovňováním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3. Včetně naložení vykopku na dopravní prostředek.
Včetně příplatku za lepištví.
Včetně příplatku za zřízení vykopávkou v blízkosti podzemního vedení.
Včetně vodorovného přemístění vykopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení vykopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 6 na skládku, na vzdálenost - počet km dle nabídky zhotovitele stavby.
Včetně předání osobě oprávněné k nakládání s odpady - např. uložení na skládku včetně poplatku za skládku (dle nabídky zhotovitele stavby).

Poznámka k položce:
Hroubení zapažených ryh šířky 550 mm (550/600 mm) s urovňováním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3. Včetně naložení vykopku na dopravní prostředek.
Včetně příplatku za lepištví.
Včetně příplatku za zřízení vykopávkou v blízkosti podzemního vedení.
Včetně vodorovného přemístění vykopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení vykopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 6 na skládku, na vzdálenost - počet km dle nabídky zhotovitele stavby.
Včetně předání osobě oprávněné k nakládání s odpady - např. uložení na skládku včetně poplatku za skládku (dle nabídky zhotovitele stavby).

104	K	Pol300215160	Hroubení zapažených ryh šířky 550 mm (550/600 mm) s urovňováním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 5 do 100 m3. Včetně naložení vykopku na dopravní prostředek. Včetně příplatku za lepištví. Včetně vod	m3	6,600	1 760,00	11 616,00	
-----	---	--------------	---	----	-------	----------	-----------	--

Hroubení zapažených ryh šířky 550 mm (550/600 mm) s urovňováním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 5 do 100 m3. Včetně naložení vykopku na dopravní prostředek.
Včetně příplatku za lepištví.
Včetně vodorovného přemístění vykopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení vykopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 6 na skládku, na vzdálenost - počet km dle nabídky zhotovitele stavby.
Včetně předání osobě oprávněné k nakládání s odpady - např. uložení na skládku včetně poplatku za skládku (dle nabídky zhotovitele stavby).

Poznámka k položce:
Hroubení zapažených ryh šířky 550 mm (550/600 mm) s urovňováním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 5 do 100 m3. Včetně naložení vykopku na dopravní prostředek.
Včetně příplatku za lepištví.
Včetně vodorovného přemístění vykopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení vykopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 6 na skládku, na vzdálenost - počet km dle nabídky zhotovitele stavby.
Včetně předání osobě oprávněné k nakládání s odpady - např. uložení na skládku včetně poplatku za skládku (dle nabídky zhotovitele stavby).

105	K	Pol3001245160	Ruční vykop zapažených ryh šířky 500 mm (500/1200 mm) s urovňováním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3. Včetně naložení vykopku na dopravní prostředek. Včetně příplatku za lepištví. Včetně příplatku za zřízení vykopávkou v blízkosti	m3	27,000	890,00	24 030,00	
-----	---	---------------	---	----	--------	--------	-----------	--

Ruční vykop zapažených ryh šířky 500 mm (500/1200 mm) s urovňováním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3. Včetně naložení vykopku na dopravní prostředek.
Včetně příplatku za lepištví.
Včetně příplatku za zřízení vykopávkou v blízkosti podzemního vedení.
Včetně vodorovného přemístění vykopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení vykopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 6 na skládku, na vzdálenost - počet km dle nabídky zhotovitele stavby.
Včetně předání osobě oprávněné k nakládání s odpady - např. uložení na skládku včetně poplatku za skládku (dle nabídky zhotovitele stavby).

Př. Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k položce: Ruční výkop zapadlých ryh šířky 500 mm (500/1200 mm) s urovňněním dna do předepsaného profilu a spádu v horní tř. 4 do 100 m3. Včetně naložení výkopku na dopravní prostředek. Včetně příplatku za lepitost. Včetně příplatku za zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení. Včetně vodorovného přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 6 na skládku, na vzdálenost - počet km dle nabídky zhotovitele stavby. Včetně předání osobě oprávněné k nakládání s odpady - např. uložení na skládku včetně poplatku za skládku (dle nabídky zhotovitele stavby).							
106	K	1741021009850961616	D-M Dovozy zeminy pro základy, obrysy a podstupy. Základy - velmi vhodná zemina - kamenitopísčité materiály frakce 0-64 mm o vhodné vlhkosti. Obrysy - podstupy/lže - písek F 0-4 mm, tl. 100-100 mm. Včetně dodávek materiálů - počet km dle nabídky zhotovitele stavby.	m3	91,000	550,00	51 150,00
D-M Dovozy zeminy pro základy, obrysy a podstupy. Základy - velmi vhodná zemina - kamenitopísčité materiály frakce 0-64 mm o vhodné vlhkosti. Obrysy - podstupy/lže - písek F 0-4 mm, tl. 100-100 mm. Včetně dodávek materiálů - počet km dle nabídky zhotovitele stavby. Včetně postupného provádění jednotlivých vrstev (v tloušťce dle PD a TZ), včetně uložení a rozhrnutí zeminy, tvarování jednotlivých vrstev a zhutnění po vrstvách dle požadavků PD. Poznámka k položce: D-M Dovozy zeminy pro základy, obrysy a podstupy. Základy - velmi vhodná zemina - kamenitopísčité materiály frakce 0-64 mm o vhodné vlhkosti. Obrysy - podstupy/lže - písek F 0-4 mm, tl. 100-100 mm. Včetně dodávek materiálů - počet km dle nabídky zhotovitele stavby. Včetně postupného provádění jednotlivých vrstev (v tloušťce dle PD a TZ), včetně uložení a rozhrnutí zeminy, tvarování jednotlivých vrstev a zhutnění po vrstvách dle požadavků PD. Pozn.: V době zpracování projektu nebyl znám zdroj zeminy - je větší uchazeč v rámci nabídkového řízení, včetně kalkulace přemístění.							
107	K	15111203980292134895	Zřízení pažení a rozeptání stěn ryh pro podzemní vedení pro všechny šířky příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m. Včetně následného odstranění pažení a rozeptání stěn ryh s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu.	m2	330,000	143,00	47 190,00
Zřízení pažení a rozeptání stěn ryh pro podzemní vedení pro všechny šířky příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m. Včetně následného odstranění pažení a rozeptání stěn ryh s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu.							
0 - Všeobecné konstrukce a práce D-M						78 500,00	
108	K	96 CD02 092510181616	Provedení stávajících kabelových vedení určených k využití. Provedení stávajících kabelových vedení určených k využití. Poznámka k položce: Počet hodin je předpoklad. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zohlednit v jednotkové ceně	HZS	25,000	250,00	6 250,00
109	K	96 CD02 0925100R1516	Ověření stávajícího stavu a rozměrů jednotlivých prvků, zařízení a konstrukcí Ověření stávajícího stavu a rozměrů jednotlivých prvků, zařízení a konstrukcí Poznámka k položce: Počet hodin je předpoklad. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zohlednit v jednotkové ceně	HZS	25,000	250,00	6 250,00
110	K	Pol1297	Zabezpečení staveniště Zabezpečení staveniště	kus	1,000	8 000,00	8 000,00
111	K	Pol197	Montážní, těsnicí a spojovací materiály Montážní, těsnicí a spojovací materiály Poznámka k položce: Hmotnost materiálu je předpoklad. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zohlednit v jednotkové ceně	kg	150,000	180,00	27 000,00
112	K	Pol1491.1.1	D-M Stavební výpomoci a opravy. Např. drážky, průrazy, prostupy, zazdívký, zapravení, přeložení, atd. ... Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotveních a spojovacích prvků, povrchové opravy, atd. Včetně naložení vybouraných hmot na dopravní prostředek, vodorovné přepravy (počet km dle nabídky zhotovitele stavby), složení a předání vybouraných hmot osobě oprávněné k nakládání s odpady. Včetně poplatku. Poznámka k položce: D-M Stavební výpomoci a opravy. Např. drážky, průrazy, prostupy, zazdívký, zapravení, přeložení, atd. ... Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotveních a spojovacích prvků, povrchové opravy, atd. Včetně naložení vybouraných hmot na dopravní prostředek, vodorovné přepravy (počet km dle nabídky zhotovitele stavby), složení a předání vybouraných hmot osobě oprávněné k nakládání s odpady. Včetně poplatku. Počet hodin je předpoklad. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zohlednit v jednotkové ceně	HZS	50,000	250,00	12 500,00
113	K	Pol32.1	Uvedení do provozu, vyzkoušení, seřízení, vyregulování Uvedení do provozu, vyzkoušení, seřízení, vyregulování Poznámka k položce: Počet hodin je předpoklad. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zohlednit v jednotkové ceně	HZS	25,000	250,00	6 250,00
114	K	Pol197.1.2	Mechanizace, plošiny, stavební lešení Mechanizace, plošiny, stavební lešení	ks	1,000	10 000,00	10 000,00
115	K	Pol461.2	Přesun hmot Přesun hmot	t	5,000	450,00	2 250,00

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: 2017-16-16-DPS - VYBUDOVÁNÍ ODBORNÝCH UČEBEN A MODERNIZACE STÁVAJÍCÍCH UČEBEN 1. ZŠ V NOVÉM MĚSTĚ NA MORAVĚ
 Objekt: SO-01 - BUDOVA ZŠ
 Soupis: 1.4 f) - Zařízení slaboproudé elektrotechniky

KSO:
 Místo: Nové Město na Moravě

Zadavatel:
 Město Nové Město na Moravě

Uchazeč:
 Dle výběrového řízení

Projektant:
 SANTIS a.s.

Poznámka:

Datum: 06.02.2018

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH				918 565,15
---------------------	--	--	--	-------------------

DPH základní	21,00%	ze	918 565,15	192 898,68
snižená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	1 111 463,84
-------------------	----------	------------	---------------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2017-16-16-DPS - VYBUDOVÁNÍ ODBORNÝCH UČEBEN A MODERNIZACE STÁVAJÍCÍCH UČEBEN 1. ZŠ V NOVÉM MĚSTĚ NA MORAVĚ
 Objekt: SO-01 - BUDOVA ZŠ
 Soupis: 1.4 f) - Zařízení slaboproudé elektrotechniky
 Místo: Nové Město na Moravě
 Zadavatel: Město Nové Město na Moravě
 Uchazeč: Dle výběrového řízení

Datum: 06.02.2018
 Projektant: SANTIS a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

918 565,15

PSV - PSV

815 615,15

SKS - Strukturovaná kabeláž D+M - viz Seznam referenčních standardů	598 056,23
D1 - TECHNOLOGIE SK D+M	290 708,00
D2 - ROZVODY A POMOČNÉ KONSTRUKCE D+M	307 348,23
ACS - Přístupový systém D+M - viz Seznam referenčních standardů	58 410,84
TACS - TECHNOLOGIE ACS D+M	24 130,00
D2b - ROZVODY A POMOČNÉ KONSTRUKCE D+M	34 280,84
PÚ - Požární ústředna D+M - viz Seznam referenčních standardů	50 866,50
TPÚ - TECHNOLOGIE PÚ D+M	12 131,00
D2c - ROZVODY A POMOČNÉ KONSTRUKCE D+M	38 735,50
JČ - Jednotný čas D+M - viz Seznam referenčních standardů	11 943,50
TJČ - TECHNOLOGIE JČ D+M	760,00
D2d - ROZVODY A POMOČNÉ KONSTRUKCE D+M	11 183,50
EZS - Elektrická zabezpečovací signalizace D+M - viz Seznam referenčních standardů	12 975,80
TEZS - TECHNOLOGIE EZS D+M	1 120,00
D2e - ROZVODY A POMOČNÉ KONSTRUKCE D+M	11 855,80
DT - Domácí telefon D+M - viz Seznam referenčních standardů	18 580,10
TDt - TECHNOLOGIE DT D+M	5 900,00
D2f - ROZVODY A POMOČNÉ KONSTRUKCE D+M	12 680,10
STA - Společná televizní anténa D+M - viz Seznam referenčních standardů	25 280,80
TSTA - TECHNOLOGIE STA D+M	1 313,00
D2g - ROZVODY A POMOČNÉ KONSTRUKCE D+M	23 967,80
MM - Multimedia D+M - viz Seznam referenčních standardů	39 501,38
TMM - TECHNOLOGIE MULTIMEDIA D+M	10 862,00
D2h - ROZVODY A POMOČNÉ KONSTRUKCE D+M	28 639,38
0 - Všeobecné konstrukce a práce D+M	102 950,00

3COMP s.r.o.
 Trnkova 628 00 Brno - Líšeň
 IČ: 676 95 557, DIČ: CZ27695557

-2-

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 2017-16-16-DPS - VYBUDOVÁNÍ ODBORNÝCH UČEBEN A MODERNIZACE STÁVAJÍCÍCH UČEBEN 1. ZŠ V NOVÉM MĚSTĚ NA MORAVĚ
 Objekt: SO-01 - BUDOVA ZŠ
 Soupis: 1.4 f) - Zařízení slaboproudé elektrotechniky
 Místo: Nové Město na Moravě
 Zadavatel: Město Nové Město na Moravě
 Uchazeč: Dle výběrového řízení

Datum: 06.02.2018
 Projektant: SANTIS a.s.

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							918 565,15	
PSV - PSV							815 615,15	
SKS - Strukturovaná kabeláž D+M - viz Seznam referenčních standardů							598 056,23	
D1 - TECHNOLOGIE SK D+M							290 708,00	
1	K	Pol196	stojanový datový rozvaděč, přední uzamykatelné skleněné dveře, dvě odnímatelné bočnice a zadní plně uzamykatelné dveře. Rozměry 800x800mm - 32U	ks	1,000	12 650,00	12 650,00	
2	K	Pol197	stojanový datový rozvaděč, přední uzamykatelné skleněné dveře, dvě odnímatelné bočnice a zadní plně uzamykatelné dveře. Rozměry 800x800mm - 32U	ks	81,000	222,00	18 426,00	
3	K	Pol198	datová dvojjádrová zásuvka UTP kompletní RJ 45 cat.5e	ks	13,000	87,00	1 131,00	
4	K	Pol199	datová jednoportová zásuvka UTP kompletní RJ 45 cat.5e	ks	13,000	27,00	351,00	
5	K	Pol200	datová jednoportová zásuvka UTP kompletní RJ 45 cat.5e	ks	2,000	89,00	178,00	
6	K	Pol201	krabice pod omítku KU-68	ks	46,000	8,00	368,00	
7	K	Pol202	19" ventilací jednotka se čtyřmi ventilátory a termostatem	ks	1,000	2 300,00	2 300,00	
8	K	Pol203	19" policek s perforací 2U, 350mm ukladací plato	ks	4,000	370,00	1 480,00	
9	K	Pol204	montážní sada RACK, matice, šroub, podložka	ks	20,000	105,00	2 100,00	
10	K	Pol205	19" vyvazovací panel 1U BK plastový	ks	8,000	309,00	2 472,00	
11	K	Pol206	Lísta CU horizontální zemnicí s uchycení na 19" lišty	ks	2,000	420,00	840,00	
12	K	Pol207	ISDN panel 25 x RJ45 černý 1U	ks	1,000	950,00	950,00	
13	K	Pol208	PoE AT switch, 8 x RJ45, 8xPoE	ks	3,000	970,00	2 910,00	
14	K	Pol2090	Switch, 24 x RJ45, 24x 100 / 1000 RJ45 portů - 2x 1000 / 10000 SFP+ porty - 2x 10Gb RJ45 porty, Rack mounted, DHCP Server, QoS (Quality of Service), VLAN, výměna stávajícího v 1.NP m.č. 1.01.07	ks	1,000	3 600,00	3 600,00	
15	K	Pol209	switch cat.5e, 24 x RJ45, UTP, kompatibilní se stávajícím systémem	ks	6,000	750,00	4 500,00	
16	K	Pol210	Wi-Fi připojový bod. Kompatibilní se stávajícím systémem	ks	14,000	570,00	7 980,00	
17	K	Pol211	Centrální správa zařízení (doplňk k Wi-Fi bodům)	ks	2,000	1 970,00	3 940,00	
18	K	Pol212	Patch panel 24 x RJ45 CAT5E UTP s vyvaz. lištou černý 1U	ks	8,000	1 050,00	8 400,00	
19	K	Pol213	metalický patch kabel UTP cat.5e, 2m	ks	155,000	1 125,00	174 375,00	
20	K	Pol214	prodlužka 3m, 8 portů s přepětovou ochranou do 19" lišty 1U, včetně vany	ks	1,000	579,00	579,00	
21	K	Pol215	Optická vana 1U Single mod pro 19" rack, včetně žela	ks	2,000	705,00	1 410,00	
22	K	Pol216	optická kazeta s víkem pro 24 svárů	ks	2,000	152,30	304,60	
23	K	Pol217	ochrana sváru smrtelná teplem	ks	18,000	5,00	90,00	
24	K	Pol218	adaptor LC SM OS duplex LC-PC	ks	12,000	34,20	410,40	
25	K	Pol219	optický patchcord 9/125 Lcupc, duplexní Single mod, 2m	ks	12,000	158,00	1 896,00	
26	K	Pol220	Pigtail 9/125 LC, Single mod, 1,5m, balení po 12 ks	ks	2,000	65,00	130,00	
27	K	Pol221	KO KRABICE DO BETONU PROTÁH PP 80/R 5 330X260X62MM BEZHALOG	ks	6,000	358,50	2 151,00	
28	K	Pol222	KO PODLOŽKA PŘÍSTROJ PP 80/R 3 PRO PODLAH KRAJ 250X811MM	ks	6,000	42,70	256,20	
29	K	Pol223	KO SADA NIVELAČNÍ SH 14K51	ks	6,000	83,30	499,80	
30	K	Pol224	Box mini B, KB podlahová krabice pro jazykové učebny (rezervní)	ks	34,000	920,00	31 280,00	
31	K	Pol2240	Demontáž stávajícího RACKu v m.č. 3.01.22	hod	3,000	250,00	750,00	
32	K	Pol225	drobný elektroinstalační materiál (šrouby podložky matice)	ks	1,000	2 000,00	2 000,00	
D2 - ROZVODY A POMOCNÉ KONSTRUKCE D+M							307 348,23	
33	K	Pol226	optický kabel , single mod, 8 vláken	m	90,000	10,30	927,00	
34	K	Pol227	kabel UTP cat.5e	m	9 390,000	9,50	89 205,00	
35	K	Pol228	kabel UTP cat.5e, venkovní provedení	m	200,000	9,50	1 900,00	
36	K	Pol229	SYKFY 20x2x0,5 (telefon)	m	90,000	37,20	3 348,00	
37	K	Pol230	kabelový žlab 60x50mm, s integrovanou spojkou	m	100,000	515,10	51 510,00	
38	K	Pol231	kabelový žlab 60x150mm, s integrovanou spojkou	m	45,000	878,30	39 513,90	
39	K	Pol232	Oblouk 90°, pro žlab 60x50mm	ks	5,000	375,00	1 875,00	
40	K	Pol233	Oblouk 90°, pro žlab 60x150mm	ks	2,000	435,00	870,00	

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
41	K	Pol234	Oblouk 90°, pro šlab 60x150mm Váko pro oblouk, pro šlab 60x150mm	ks	2,000	85,90	171,80	
42	K	Pol235	Váko pro oblouk, pro šlab 60x150mm Váko pro oblouk, pro šlab 60x150mm	ks	9,000	68,50	342,50	
43	K	Pol236	T-lus T-lus	ks	1,000	109,00	109,00	
44	K	Pol237	Koncovka šlabu Koncovka šlabu	ks	4,000	41,20	164,80	
45	K	Pol238	Váko kabelového šlabu pro šlab 60x50mm Váko kabelového šlabu pro šlab 60x50mm	m	100,000	185,00	18 500,00	
46	K	Pol239	Váko kabelového šlabu pro šlab 60x150mm Váko kabelového šlabu pro šlab 60x150mm	m	45,000	225,00	10 125,00	
47	K	Pol240	stropní profil lehký stropní profil lehký	ks	140,000	153,00	21 420,00	
48	K	Pol241	svorka k zajištění spoje svorka k zajištění spoje	ks	40,000	32,00	1 280,00	
49	K	Pol242	kotva do betonu kotva do betonu	ks	240,000	10,00	2 400,00	
50	K	Pol243	šroub vratový - matice šroub vratový - matice	ks	250,000	3,50	875,00	
51	K	Pol244	průchodka kabelového šlabu průchodka kabelového šlabu	ks	20,000	20,00	400,00	
52	K	Pol245	kanál parapetní dutý 160x55 kanál parapetní dutý 160x55	m	10,000	157,00	1 570,00	
53	K	Pol246	kovová příčka pro parapetní šlab kovová příčka pro parapetní šlab	m	10,000	110,00	1 100,00	
54	K	Pol247	troubka ohebná vnitřní prům. 23mm troubka ohebná vnitřní prům. 23mm	m	50,000	8,90	445,00	
55	K	Pol248	troubka ohebná vnitřní prům. 29mm troubka ohebná vnitřní prům. 29mm	m	110,000	10,90	1 199,00	
56	K	Pol249	troubka tuhá vnitřní prům. 23mm troubka tuhá vnitřní prům. 23mm	m	7,000	7,15	50,05	
57	K	Pol251	troubka tuhá vnitřní prům. 29mm troubka tuhá vnitřní prům. 29mm	m	12,000	9,50	114,00	
58	K	Pol252	uchytiky pro svazky kabelů 42x13x62mm uchytiky pro svazky kabelů 42x13x62mm	ks	170,000	9,57	1 626,90	
59	K	Pol253	uchytiky pro svazky kabelů 52x38x81mm uchytiky pro svazky kabelů 52x38x81mm	ks	20,000	10,20	204,00	
60	K	Pol254	lišta vkladací 170x80mm, délka 2m lišta vkladací 170x80mm, délka 2m	ks	5,000	32,00	160,00	
61	K	Pol255	lišta vkladací 13x18mm, délka 2m lišta vkladací 13x18mm, délka 2m	ks	10,000	28,00	280,00	
62	K	Pol256	kabelové PVC přichytky kabelové PVC přichytky	ks	400,000	3,92	1 568,00	
63	K	Pol257	troubka ohebná kovová v podlaže 48mm troubka ohebná kovová v podlaže 48mm	m	210,000	9,40	1 974,00	
64	K	Pol258	zhotovení kabelových drážek - kapsy ve zdi zhotovení kabelových drážek - kapsy ve zdi <i>Popisná část k položce: Počet hodin je předpoklad. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zohlednit v jednotkové ceně</i>	hod	60,000	250,00	15 000,00	
65	K	Pol259	chránička v zemi korugovaná 50mm chránička v zemi korugovaná 50mm	m	35,000	17,80	623,00	
66	K	Pol260	vykop ryhy 80x35cm vykop ryhy 80x35cm	m	35,000	183,00	6 405,00	
67	K	Pol261	zahoz ryhy 80x35cm zahoz ryhy 80x35cm	m	35,000	105,00	3 675,00	
68	K	Pol262	pískové lože pískové lože	m3	2,000	500,00	1 000,00	
69	K	Pol263	písek včetně dopravy 700 Kč paletně písek včetně dopravy 700 Kč paletně	m3	2,000	700,00	1 400,00	
70	K	Pol264	odvoz přebytečné zeminy 500 Kč paletně odvoz přebytečné zeminy 500 Kč paletně	m3	2,000	500,00	1 000,00	
71	K	Pol265	úprava terénu do původního stavu úprava terénu do původního stavu	ks	1,000	1 950,00	1 950,00	
72	K	Pol266	bezpečnostní fólie falšová šířka 30cm bezpečnostní fólie falšová šířka 30cm	m	35,000	4,00	140,00	
73	K	Pol267	geodetické zaměření výkopových prací geodetické zaměření výkopových prací	ks	1,000	5 000,00	5 000,00	
74	K	Pol268	krabice odtlačná 150x150x75mm krabice odtlačná 150x150x75mm	ks	12,000	21,14	253,68	
75	K	Pol270	sádra šedá 5 kg sádra šedá 5 kg	ks	10,000	16,80	168,00	
76	K	Pol271	drobný spojovací materiál drobný spojovací materiál	ks	1,000	2 500,00	2 500,00	
77	K	059	Výkresová dokumentace - skutečné provedení Výkresová dokumentace - skutečné provedení	kus	1,000	10 000,00	10 000,00	
78	K	061	očištění, odzkoušení, nastavení zařízení očištění, odzkoušení, nastavení zařízení <i>Popisná část k položce: Počet hodin je předpoklad. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zohlednit v jednotkové ceně</i>	hod	12,000	250,00	3 000,00	
ACS - Přístupový systém D+M - viz Seznam referenčních standardů							58 410,84	
TACS - TECHNOLOGIE ACS D+M							24 130,00	
79	K	Pol272	Bezkontaktní snímač pro kontrolu vstupu Bezkontaktní snímač pro kontrolu vstupu	ks	11,000	1 450,00	15 950,00	
80	K	Pol273	Controller pro ovládání výtahu včetně bezkontaktního snímače Controller pro ovládání výtahu včetně bezkontaktního snímače	ks	1,000	3 680,00	3 680,00	
81	K	Pol274	Komunikační převodník pro připojení do LAN Komunikační převodník pro připojení do LAN	ks	1,000	1 200,00	1 200,00	
82	K	Pol275	Náhlaví zdroj s příslušenstvím a Aku Náhlaví zdroj s příslušenstvím a Aku	ks	2,000	650,00	1 300,00	
83	K	Pol276	drobný elektroinstalační materiál drobný elektroinstalační materiál	ks	1,000	2 000,00	2 000,00	
D2b - ROZVODY A POMOČNÉ KONSTRUKCE D+M							34 280,84	
84	K	Pol277	kabel UTP cat.5e kabel UTP cat.5e	m	445,000	9,50	4 227,50	
85	K	Pol278	Zápojení přídržných magnetů a zámků Zápojení přídržných magnetů a zámků <i>Popisná část k položce: Počet hodin je předpoklad. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zohlednit v jednotkové ceně</i>	hod	6,000	250,00	1 500,00	
86	K	Pol279	kabel SCY 2x1 kabel SCY 2x1	m	390,000	12,32	4 804,80	
87	K	Pol280	kabelová PVC přichytka kabelová PVC přichytka	ks	1 112,000	3,92	4 359,04	
88	K	Pol281	stahovací pásy (100ks balení) stahovací pásy (100ks balení)	ks	5,000	113,00	565,00	
89	K	Pol282	troubka ohebná vnitřní prům. 23mm troubka ohebná vnitřní prům. 23mm	m	57,000	8,90	507,30	
90	K	Pol283	zhotovení kabelových drážek ve zdi zhotovení kabelových drážek ve zdi <i>Popisná část k položce: Počet hodin je předpoklad. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zohlednit v jednotkové ceně</i>	hod	20,000	250,00	5 000,00	
91	K	Pol284	sádra šedá 5kg sádra šedá 5kg	ks	4,000	16,80	67,20	
92	K	Pol285	drobný spojovací materiál (šrouby, matice) drobný spojovací materiál (šrouby, matice)	ks	1,000	2 000,00	2 000,00	

pč	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
93	K	0590	Výkresová dokumentace - skutečné provedení	kus	1,000	10 000,00	10 000,00	
			Výkresová dokumentace - skutečné provedení					
94	K	0610	očištění, odzkoušení, nastavení zařízení	hod	5,000	250,00	1 250,00	
			očištění, odzkoušení, nastavení zařízení					
Poznámka k položce: Počet hodin je předpoklad. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zohlednit v jednotkové ceně								
PÚ - Požární ústředna D+M - viz Seznam referenčních standardů							50 866,50	
TPÚ - TECHNOLOGIE PÚ D+M							12 131,00	
95	K	Pol286	Konvenční požární ústředna, 2 zóny	ks	1,000	6 200,00	6 200,00	
			Konvenční požární ústředna, 2 zóny					
96	K	Pol287	4x hlídání výstup pro konvenční ústředny	ks	1,000	950,00	950,00	
			4x hlídání výstup pro konvenční ústředny					
97	K	Pol288	Konvenční tlačítkový hlásič vnitřní	ks	6,000	431,50	2 589,00	
			Konvenční tlačítkový hlásič vnitřní					
98	K	Pol289	montážní krabička pro tlačítkový hlásič	ks	6,000	61,00	366,00	
			montážní krabička pro tlačítkový hlásič					
99	K	Pol290	kouřový hlásič s optickou detekcí	ks	2,000	413,00	826,00	
			kouřový hlásič s optickou detekcí					
100	K	Pol291	drobný elektroinstalační materiál	ks	1,000	1 200,00	1 200,00	
			drobný elektroinstalační materiál					
D2c - ROZVODY A POMOCNÉ KONSTRUKCE D+M							38 735,50	
101	K	Pol292	kabel J-Y(S)Y 2x2x0,8	m	85,000	7,80	663,00	
			kabel J-Y(S)Y 2x2x0,8					
102	K	Pol293	kabel 1-CHWE-V 2x1,5 E1 30 min.	m	8,000	7,10	56,80	
			kabel 1-CHWE-V 2x1,5 E1 30 min.					
103	K	Pol294	kabel JE-H(S)H 2x2x0,8 E1 30 min.	m	350,000	26,00	9 100,00	
			kabel JE-H(S)H 2x2x0,8 E1 30 min.					
104	K	Pol295	Zapojení dřevěných pohonů	hod	3,000	250,00	750,00	
			Zapojení dřevěných pohonů					
Poznámka k položce: Počet hodin je předpoklad. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zohlednit v jednotkové ceně								
105	K	Pol296	Protipožární upravníky do 0,01m2	ks	10,000	250,00	2 500,00	
			Protipožární upravníky do 0,01m2					
106	K	Pol297	požární odolné příchytky	ks	1 050,000	5,50	5 775,00	
			požární odolné příchytky					
107	K	Pol298	šroub do betonu	ks	1 050,000	2,80	2 940,00	
			šroub do betonu					
108	K	Pol299	kabelová PVC příchytka	ks	150,000	3,92	588,00	
			kabelová PVC příchytka					
109	K	Pol300	trubka ohebná vnitřní prům. 23mm	m	25,000	8,90	222,50	
			trubka ohebná vnitřní prům. 23mm					
110	K	Pol3010	stahovací pásy (100ks balení)	ks	2,000	113,00	226,00	
			stahovací pásy (100ks balení)					
111	K	Pol302	tuhá hrdlová trubka na povrch prům. 25mm	m	6,000	12,00	72,00	
			tuhá hrdlová trubka na povrch prům. 25mm					
112	K	Pol303	příchytka trubky	ks	12,000	2,90	34,80	
			příchytka trubky					
113	K	Pol304	koleno 90° pro trubky	ks	2,000	3,50	7,00	
			koleno 90° pro trubky					
114	K	Pol305	zhotovení kabelových drážek ve zdi	hod	20,000	250,00	5 000,00	
			zhotovení kabelových drážek ve zdi					
Poznámka k položce: Počet hodin je předpoklad. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zohlednit v jednotkové ceně								
115	K	Pol306	sádra šedá 5kg	ks	3,000	16,80	50,40	
			sádra šedá 5kg					
116	K	Pol3070	drobný spojovací materiál (šrouby, matice)	ks	1,000	1 500,00	1 500,00	
			drobný spojovací materiál (šrouby, matice)					
117	K	0591	Výkresová dokumentace - skutečné provedení	kus	1,000	8 000,00	8 000,00	
			Výkresová dokumentace - skutečné provedení					
118	K	0611	očištění, odzkoušení, nastavení zařízení	hod	5,000	250,00	1 250,00	
			očištění, odzkoušení, nastavení zařízení					
Poznámka k položce: Počet hodin je předpoklad. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zohlednit v jednotkové ceně								
JČ - Jednotný čas D+M - viz Seznam referenčních standardů							11 943,50	
TJC - TECHNOLOGIE JČ D+M							760,00	
119	K	Pol308	digitální hodiny oboustranné včetně závěsu	ks	2,000	330,00	660,00	
			digitální hodiny oboustranné včetně závěsu					
120	K	Pol309	drobný elektroinstalační materiál	ks	1,000	100,00	100,00	
			drobný elektroinstalační materiál					
D2d - ROZVODY A POMOCNÉ KONSTRUKCE D+M							11 183,50	
121	K	Pol310	kabel UTP cat.5e	m	75,000	9,50	712,50	
			kabel UTP cat.5e					
122	K	Pol299	kabelová PVC příchytka	ks	225,000	3,92	882,00	
			kabelová PVC příchytka					
123	K	Pol301	stahovací pásy (100ks balení)	ks	3,000	113,00	339,00	
			stahovací pásy (100ks balení)					
124	K	Pol307	drobný spojovací materiál (šrouby, matice)	ks	1,000	500,00	500,00	
			drobný spojovací materiál (šrouby, matice)					
125	K	0592	Výkresová dokumentace - skutečné provedení	kus	1,000	8 000,00	8 000,00	
			Výkresová dokumentace - skutečné provedení					
126	K	0612	očištění, odzkoušení, nastavení zařízení	hod	3,000	250,00	750,00	
			očištění, odzkoušení, nastavení zařízení					
Poznámka k položce: Počet hodin je předpoklad. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zohlednit v jednotkové ceně								
EZ5 - Elektrická zabezpečovací signalizace D+M - viz Seznam referenčních standardů							12 975,80	
TEZ5 - TECHNOLOGIE EZ5 D+M							1 120,00	
127	K	Pol311	Klávesnice kompatibilní se stávajícím systémem	ks	1,000	380,00	380,00	
			Klávesnice kompatibilní se stávajícím systémem					
128	K	Pol312	PIR detektor	ks	2,000	220,00	440,00	
			PIR detektor					
129	K	Pol309	drobný elektroinstalační materiál	ks	1,000	300,00	300,00	
			drobný elektroinstalační materiál					
D2e - ROZVODY A POMOCNÉ KONSTRUKCE D+M							11 855,80	
130	K	Pol277.1	kabel UTP cat.5e	m	65,000	9,50	617,50	
			kabel UTP cat.5e					
131	K	Pol2990.1	kabelová PVC příchytka	ks	20,000	3,92	78,40	
			kabelová PVC příchytka					
132	K	Pol282.1	trubka ohebná vnitřní prům. 23mm	m	9,000	8,90	80,10	
			trubka ohebná vnitřní prům. 23mm					
133	K	Pol283	zhotovení kabelových drážek ve zdi	hod	4,000	250,00	1 000,00	
			zhotovení kabelových drážek ve zdi					
Poznámka k položce: Počet hodin je předpoklad. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zohlednit v jednotkové ceně								
134	K	Pol3010.1	stahovací pásy (100ks balení)	ks	1,000	113,00	113,00	
			stahovací pásy (100ks balení)					
135	K	Pol284.1	sádra šedá 5kg	ks	1,000	16,80	16,80	
			sádra šedá 5kg					
136	K	Pol3070	drobný spojovací materiál (šrouby, matice)	ks	1,000	1 200,00	1 200,00	
			drobný spojovací materiál (šrouby, matice)					
137	K	0592	Výkresová dokumentace - skutečné provedení	kus	1,000	8 000,00	8 000,00	
			Výkresová dokumentace - skutečné provedení					
138	K	0612	očištění, odzkoušení, nastavení zařízení	hod	3,000	250,00	750,00	
			očištění, odzkoušení, nastavení zařízení					
Poznámka k položce: Počet hodin je předpoklad. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zohlednit v jednotkové ceně								

PC	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
DT - Domácí telefon D+M - viz Seznam referenčních standardů							18 580,10	
TDT - TECHNOLOGIE DT D+M							5 900,00	
139	K	Pol313	dveřní komunikátor 3 tlačítka dveřní komunikátor 3 tlačítka	ks	1,000	4 850,00	4 850,00	
140	K	Pol314	zapustná krabice pro 1 modul zapustná krabice pro 1 modul	ks	2,000	400,00	800,00	
141	K	Pol309	drobný elektroinstalační materiál drobný elektroinstalační materiál	ks	1,000	250,00	250,00	
D2f - ROZVODY A POMOČNÉ KONSTRUKCE D+M							12 680,10	
142	K	Pol277.2	kabel UTP cat.5e kabel UTP cat.5e	m	60,000	9,50	570,00	
143	K	Pol279.1	kabel SCY 2x1 kabel SCY 2x1	m	60,000	8,30	498,00	
144	K	Pol2990.2	kabelová PVC příchytka kabelová PVC příchytka	ks	180,000	3,92	705,60	
145	K	Pol282.2	trubka ohebná vnitřní prům. 23mm trubka ohebná vnitřní prům. 23mm	m	3,000	8,90	26,70	
146	K	Pol315	zhotovení kabelové drážky ve zdi a kapy zhotovení kabelové drážky ve zdi a kapy <i>Poznamka k položce: Počet hodin je předpoklad. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zohlednit v jednotkové ceně.</i>	hod	4,000	250,00	1 000,00	
147	K	Pol3010.3	stahovací pásy (100ks balení) stahovací pásy (100ks balení)	ks	1,000	113,00	113,00	
148	K	Pol284.2	sádra šedá 5kg sádra šedá 5kg	ks	1,000	16,80	16,80	
149	K	Pol3070	drobný spojovací materiál (šrouby, matice) drobný spojovací materiál (šrouby, matice)	ks	1,000	1 000,00	1 000,00	
150	K	0592	Výkresová dokumentace - skutečné provedení Výkresová dokumentace - skutečné provedení	kus	1,000	8 000,00	8 000,00	
151	K	0612	oživení, odzkoušení, nastavení zařízení oživení, odzkoušení, nastavení zařízení <i>Poznamka k položce: Počet hodin je předpoklad. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zohlednit v jednotkové ceně.</i>	hod	3,000	250,00	750,00	
STA - Společná televizní anténa D+M - viz Seznam referenčních standardů							25 280,80	
TSTA - TECHNOLOGIE STA D+M							1 313,00	
152	K	Pol316	Anténní kanálový zesilovač Anténní kanálový zesilovač	ks	1,000	380,00	380,00	
153	K	Pol317	Signálová propojka Signálová propojka	ks	2,000	79,00	158,00	
154	K	Pol318	rozbočovač 6x vstup/ 1x výstup rozbočovač 6x vstup/ 1x výstup	ks	1,000	275,00	275,00	
155	K	Pol309	drobný elektroinstalační materiál drobný elektroinstalační materiál	ks	1,000	500,00	500,00	
D2g - ROZVODY A POMOČNÉ KONSTRUKCE D+M							23 967,80	
156	K	Pol319	koaxiální kabel vnitřní, impedance 75 ohm, stíněný koaxiální kabel vnitřní, impedance 75 ohm, stíněný	m	735,000	14,00	10 290,00	
157	K	Pol2990.3	kabelová PVC příchytka kabelová PVC příchytka	ks	1 470,000	3,92	5 762,40	
158	K	Pol282.3	trubka ohebná vnitřní prům. 23mm trubka ohebná vnitřní prům. 23mm	m	4,000	8,90	35,60	
159	K	Pol320	zhotovení kabelové drážky ve zdi zhotovení kabelové drážky ve zdi <i>Poznamka k položce: Počet hodin je předpoklad. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zohlednit v jednotkové ceně.</i>	hod	1,000	250,00	250,00	
160	K	Pol3010.3	stahovací pásy (100ks balení) stahovací pásy (100ks balení)	ks	1,000	113,00	113,00	
161	K	Pol284.3	sádra šedá 5kg sádra šedá 5kg	ks	1,000	16,80	16,80	
162	K	Pol3070	drobný spojovací materiál (šrouby, matice) drobný spojovací materiál (šrouby, matice)	ks	1,000	750,00	750,00	
163	K	0592	Výkresová dokumentace - skutečné provedení Výkresová dokumentace - skutečné provedení	kus	1,000	6 000,00	6 000,00	
164	K	0612	oživení, odzkoušení, nastavení zařízení oživení, odzkoušení, nastavení zařízení <i>Poznamka k položce: Počet hodin je předpoklad. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zohlednit v jednotkové ceně.</i>	hod	3,000	250,00	750,00	
MM - Multimedia D+M - viz Seznam referenčních standardů							39 501,38	
TMM - TECHNOLOGIE MULTIMEDIA D+M							10 862,00	
165	K	Pol323	Záruka Audio ZRC, bílá (podlahové krabice-reproduktor) Záruka Audio ZRC, bílá (podlahové krabice-reproduktor)	ks	24,000	265,00	6 360,00	
166	K	Pol324	VGA Záruka VGA Záruka	ks	6,000	240,00	1 440,00	
167	K	Pol325	HDMI Záruka HDMI Záruka	ks	6,000	161,00	966,00	
168	K	Pol326	krabice pod omítku R10-68 krabice pod omítku R10-68	ks	12,000	8,00	96,00	
169	K	Pol309	drobný elektroinstalační materiál drobný elektroinstalační materiál	ks	1,000	2 000,00	2 000,00	
D2h - ROZVODY A POMOČNÉ KONSTRUKCE D+M							28 639,38	
170	K	Pol327	VGA kabel stíněný 20m VGA kabel stíněný 20m	ks	6,000	445,00	2 670,00	
171	K	Pol328	HDMI kabel ver. 1.4 - 15m HDMI kabel ver. 1.4 - 15m	ks	6,000	815,00	4 890,00	
172	K	Pol329	audio kabel, 20m audio kabel, 20m	ks	12,000	150,00	1 800,00	
173	K	Pol2990.4	kabelová PVC příchytka kabelová PVC příchytka	ks	195,000	3,92	764,40	
174	K	Pol282.4	trubka ohebná vnitřní prům. 23mm trubka ohebná vnitřní prům. 23mm	m	81,000	8,90	738,70	
175	K	Pol330	trubka ohebná kovová v podlaze 48mm trubka ohebná kovová v podlaze 48mm	m	40,000	9,40	376,00	
176	K	Pol331	krabice odbočná 150x150x75mm krabice odbočná 150x150x75mm	ks	12,000	21,14	253,68	
177	K	Pol320	zhotovení kabelové drážky ve zdi zhotovení kabelové drážky ve zdi <i>Poznamka k položce: Počet hodin je předpoklad. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zohlednit v jednotkové ceně.</i>	hod	16,000	250,00	4 000,00	
178	K	Pol3010.4	stahovací pásy (100ks balení) stahovací pásy (100ks balení)	ks	1,000	113,00	113,00	
179	K	Pol284.4	sádra šedá 5kg sádra šedá 5kg	ks	2,000	16,80	33,60	
180	K	Pol3070	drobný spojovací materiál (šrouby, matice) drobný spojovací materiál (šrouby, matice)	ks	1,000	1 500,00	1 500,00	
181	K	0592	Výkresová dokumentace - skutečné provedení Výkresová dokumentace - skutečné provedení	kus	1,000	10 000,00	10 000,00	
182	K	0612	oživení, odzkoušení, nastavení zařízení oživení, odzkoušení, nastavení zařízení <i>Poznamka k položce: Počet hodin je předpoklad. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zohlednit v jednotkové ceně.</i>	hod	6,000	250,00	1 500,00	
0 - Všeobecné konstrukce a práce D+M							102 950,00	
183	K	96 CD02 0923100R1616	Ověření stávajícího stavu a rozměrů jednotlivých prvků, zařízení a konstrukcí Ověření stávajícího stavu a rozměrů jednotlivých prvků, zařízení a konstrukcí	H2S	25,000	250,00	6 250,00	

pč	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k položce: Počet hodin je předpoklad. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zohlednit v jednotkové ceně.</i>								
184	K	Pol12901	Zabepečení staveniště Zabepečení staveniště	kus	1,000	10 000,00	10 000,00	
185	K	Pol1290	Revize, kontrola, posouzení a schválení provozu TČR Revize, kontrola, posouzení a schválení provozu TČR	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	
<i>Poznámka k položce: Pozn.: V příloze požadavků předpisu.</i>								
186	K	Pol97	Montážní, těsnicí a spojovací materiál Montážní, těsnicí a spojovací materiál	kg	150,000	180,00	27 000,00	
<i>Poznámka k položce: Hmotnost materiálu je předpoklad. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zohlednit v jednotkové ceně.</i>								
187	K	Pol1491.1	D+M Stavební výpomoci a úpravy. Např. drážky, průrazy, prostupy, zazdívkový, zapravení, přeložení, atd. ... Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotveních a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd. Včetně naložení vybouraných hmot na dopravní prostředek, vodorovné přepravy (počet km dle nabídky žadatele stavby), složení a předání vybouraných hmot osobě oprávněné s nakládání s odpady. Včetně poplatku.	H2S	50,000	250,00	12 500,00	
<i>Poznámka k položce: D+M Stavební výpomoci a úpravy. Např. drážky, průrazy, prostupy, zazdívkový, zapravení, přeložení, atd. ... Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotveních a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd. Včetně naložení vybouraných hmot na dopravní prostředek, vodorovné přepravy (počet km dle nabídky žadatele stavby), složení a předání vybouraných hmot osobě oprávněné s nakládání s odpady. Včetně poplatku.</i>								
<i>Poznámka k položce: D+M Stavební výpomoci a úpravy. Např. drážky, průrazy, prostupy, zazdívkový, zapravení, přeložení, atd. ... Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotveních a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd. Včetně naložení vybouraných hmot na dopravní prostředek, vodorovné přepravy (počet km dle nabídky žadatele stavby), složení a předání vybouraných hmot osobě oprávněné s nakládání s odpady. Včetně poplatku.</i>								
<i>Počet hodin je předpoklad. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zohlednit v jednotkové ceně.</i>								
188	K	Pol97.1.2	Mechanizace, plošiny, stavební lešení Mechanizace, plošiny, stavební lešení	SAZKA	1,000	10 000,00	10 000,00	
189	K	Pol461.2	Přesun hmot Přesun hmot	t	10,000	3 220,00	32 200,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: 2017-16-16-DPS - VYBUDOVÁNÍ ODBORNÝCH UČEBEN A MODERNIZACE STÁVAJÍCÍCH UČEBEN 1. ZŠ V NOVÉM MĚSTĚ NA MORAVĚ
 Objekt: IO-01 - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ + HTÚ

KSO:
 Místo: Nové Město na Moravě

Datum: 06.02.2018

Zadavatel:
 Město Nové Město na Moravě

IČ:
 DIČ:

Uchazeč:
 Dle výběrového řízení

IČ:
 DIČ:

Projektant:
 SANTIS a.s.

IČ:
 DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				767 645,00
DPH základní	21,00%	ze	767 645,00	161 205,45
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK				928 850,45

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2017-16-DPS - VYBUDOVÁNÍ ODBORNÝCH UČEBEN A MODERNIZACE STÁVAJÍCÍCH UČEBEN 1. ZŠ V NOVÉM MĚSTĚ NA MORAVĚ	Datum:	06.02.2018
Objekt:	IO-01 - PŘIPRAVA UZEMÍ + HTU	Projektant:	SANTIS a.s.
Místo:	Nové Město na Moravě		
Zadavatel:	Město Nové Město na Moravě		
Uchazeč:	Dle výběrového řízení		

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	767 645,00
HSV - Práce a dodávky HSV	767 645,00
1 - Zemní práce	747 065,00
0 - Všeobecné konstrukce a práce D+M	20 580,00

3COMP s.r.o. -2-
Trnkova 1, 628 00 Brno - Líšeň
IČ: 276 95 857, DIČ: CZ27695857



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 2017-16-16-DPS - VYBUDOVÁNÍ ODBORNÝCH UČEBEN A MODERNIZACE STÁVAJÍCÍCH UČEBEN 1. ZŠ V NOVÉM MĚSTĚ NA MORAVĚ
 Objekt: IO-01 - PŘIPRAVA UZEMÍ + HTU
 Místo: Nové Město na Moravě
 Zadavatel: Město Nové Město na Moravě
 Uchazeč: Díle výběrového řízení

Datum: 06.02.2018
 Projektant: SANTIS a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

767 645,00

HSV - Práce a dodávky HSV

767 645,00

1 - Zemní práce

747 065,00

1	K	1151012017R1616	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min.	hod	720,000	54,90	39 528,00	
---	---	-----------------	--	-----	---------	-------	-----------	--

Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min.

Poznámka k položce:

Počet hodin je předpoklad. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zohlednit v jednotkové ceně.

Viz technická zpráva HTU, situace HTU, koordinační situace stavby a TZ.

Odhad - 30 dní

30*24 "hod"

720,000

2	K	1151013017R1616	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	30,000	39,90	1 197,00	
---	---	-----------------	--	-----	--------	-------	----------	--

Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min

Poznámka k položce:

Počet dní je předpoklad. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zohlednit v jednotkové ceně.

Viz technická zpráva HTU, situace HTU, koordinační situace stavby a TZ.

Odhad - 30 dní

30 "dní"

30,000

3	K	OST CD-01 153R1616	Oznamení prací archeologickému ústavu včetně provedení archeologického dohledu (záchranného archeologického výzkumu) při zemních pracích (dohled archeologa za účelem obhlídky lokality). Včetně nákladů na dohled a ostatních nákladů (bez pozitivních nálezů)	kus	1,000	14 420,00	14 420,00	
---	---	-----------------------	--	-----	-------	-----------	-----------	--

Oznamení prací archeologickému ústavu včetně provedení archeologického dohledu (záchranného archeologického výzkumu) při zemních pracích (dohled archeologa za účelem obhlídky lokality).
Včetně nákladů na dohled a ostatních nákladů (bez pozitivních nálezů).

Poznámka k položce:

Pozn.:

Archeologický ústav AV ČR

Pozn. - Případný archeologický náález vyvolaný zemními pracemi a následný podrobný archeologický výzkum není součástí stavby.

Viz technická zpráva HTU, situace HTU, koordinační situace stavby a TZ.

4	K	11112121054R1616	Příprava území - demontáž stávajícího přístřešku na objektu HZS (v průluku u objektu jídelny ZŠ) - falcovaný plech na ocelové nosné konstrukci. Včetně demontáže a odstranění veškerého příslušenství a kotevních prvků. Včetně naložení hmot na dopravní pro	kus	1,000	8 000,00	8 000,00	
---	---	------------------	---	-----	-------	----------	----------	--

Příprava území - demontáž stávajícího přístřešku na objektu HZS (v průluku u objektu jídelny ZŠ) - falcovaný plech na ocelové nosné konstrukci.

Včetně demontáže a odstranění veškerého příslušenství a kotevních prvků.

Včetně naložení hmot na dopravní prostředek, vodorovné přepravy, složení a ukládání na mezikládku pro zpětné využití (mimo staveniště - na náklady dodavatele).

Včetně příplatku za použití plošiny/lešení.

Poznámka k položce:

Příprava území - demontáž stávajícího přístřešku na objektu HZS (v průluku u objektu jídelny ZŠ) - falcovaný plech na ocelové nosné konstrukci.

Včetně demontáže a odstranění veškerého příslušenství a kotevních prvků.

Včetně naložení hmot na dopravní prostředek, vodorovné přepravy, složení a ukládání na mezikládku pro zpětné využití (mimo staveniště - na náklady dodavatele).

Včetně příplatku za použití plošiny/lešení.

Pozn. - Příslušenství je kotvené do objektu HZS.

Viz odkaz č. 1 na v.č. 01 Situace HTU.

Viz technická zpráva HTU, situace HTU, koordinační situace stavby.

5	K	11112120354R1616	Příprava území - odstranění stávajících zpevněných ploch - asfaltové plochy ve dvoře školy vč. podkladních vrstev (celková předpokládaná plocha 420 m ² , tl. cca 0,3 m). Včetně rozebrání/odstranění betonových obrub, betonového lože, bočních opěr a veškerého příslušenství zpevněných ploch	m ³	130,000	285,00	37 050,00	
---	---	------------------	--	----------------	---------	--------	-----------	--

Příprava území - odstranění stávajících zpevněných ploch - asfaltové plochy ve dvoře školy vč. podkladních vrstev (celková předpokládaná plocha 420 m², tl. cca 0,3 m).

Včetně rozebrání/odstranění betonových obrub, betonového lože, bočních opěr a veškerého příslušenství zpevněných ploch.

Včetně řezání spár.

Včetně naložení vybouraných hmot na dopravní prostředek, vodorovné přepravy, likvidace a poplatku za skládku (předání oprávněné osobě k nakládání s odpady).

Poznámka k položce:

Příprava území - odstranění stávajících zpevněných ploch - asfaltové plochy ve dvoře školy vč. podkladních vrstev (celková předpokládaná plocha 420 m², tl. cca 0,3 m).

Včetně rozebrání/odstranění betonových obrub, betonového lože, bočních opěr a veškerého příslušenství zpevněných ploch.

Včetně řezání spár.

Včetně naložení vybouraných hmot na dopravní prostředek, vodorovné přepravy, likvidace a poplatku za skládku (předání oprávněné osobě k nakládání s odpady).

Pozn.:

Předpokládaná skládka dle sdělení ástupce ZŠ - asfaltový povrch 40 mm - žulové kostky 60 mm - štrkodrt 200 mm.

Viz technická zpráva HTU, situace HTU, koordinační situace stavby.

6	K	111121203542R1616	Příprava území - odstranění stávajících zpevněných ploch - asfaltové plochy v zásobovacím dvoře na HZS vč. podkladních vrstev (celková předpokládaná plocha 40 m ² , tl. cca 0,29 m). Včetně rozebrání/odstranění betonových obrub, betonového lože, bočních opěr	m ³	15,000	285,00	4 275,00	
---	---	-------------------	---	----------------	--------	--------	----------	--

Příprava území - odstranění stávajících zpevněných ploch - asfaltové plochy v zásobovacím dvoře na HZS vč. podkladních vrstev (celková předpokládaná plocha 40 m², tl. cca 0,29 m).

Včetně rozebrání/odstranění betonových obrub, betonového lože, bočních opěr a veškerého příslušenství zpevněných ploch.

Včetně řezání spár.

Včetně naložení vybouraných hmot na dopravní prostředek, vodorovné přepravy, likvidace a poplatku za skládku (předání oprávněné osobě k nakládání s odpady).

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k položce: Příprava území - odstranění stávajících zpevněných ploch - asfaltové plochy v zásobovacím dvoře na HZ3 vč. podkladních vrstev (celková předpokládaná plocha 40 m², tl. cca 0,29 m). Včetně rozebrání/odstranění betonových obrub, betonového lože, bočních opěr a veškerého příslušenství zpevněných ploch. Včetně řezání spár. Včetně naložení vybouraných hmot na dopravní prostředek, vodorovné přepravy, likvidace a poplatku za skládku (předání oprávněné osobě k naložení s odpady). Pozn. Předpokládaná skladba - asfaltový povrch 90 mm + štruktura 100 mm. Viz technická zpráva HTÚ, situace HTÚ, koordinátní situace stavby.								

7	K	111121203543R1616	Příprava území - rozebrání a odstranění stávajících zpevněných ploch - okapový chodník z velkoformátové dlažby (200/200 mm) + betonový odvodňovací štáb (š. 600 mm), vč. podkladních vrstev (celková předpokládaná plocha 20 m ²). Včetně rozebrání/odstranění	m ²	20,000	245,00	4 900,00	
---	---	-------------------	---	----------------	--------	--------	----------	--

Příprava území - rozebrání a odstranění stávajících zpevněných ploch - okapový chodník z velkoformátové dlažby (200/200 mm) + betonový odvodňovací štáb (š. 600 mm), vč. podkladních vrstev (celková předpokládaná plocha 20 m²).
Včetně rozebrání/odstranění betonových obrub, betonového lože, bočních opěr a veškerého příslušenství zpevněných ploch.
Včetně řezání spár.
Včetně naložení rozebranych hmot na dopravní prostředek, vodorovné přepravy, složení a uskladnění na meztřískové pro zpětné využití (mimo staveniště - na náklady dodavatele).
Včetně naložení betonových obrub na dopravní prostředek, vodorovné přepravy, likvidace a poplatku za skládku (předání oprávněné osobě k naložení s odpady).

Poznámka k položce:
Příprava území - rozebrání a odstranění stávajících zpevněných ploch - okapový chodník z velkoformátové dlažby (200/200 mm) + betonový odvodňovací štáb (š. 600 mm), vč. podkladních vrstev (celková předpokládaná plocha 20 m²).
Včetně rozebrání/odstranění betonových obrub, betonového lože, bočních opěr a veškerého příslušenství zpevněných ploch.
Včetně řezání spár.
Včetně naložení rozebranych hmot na dopravní prostředek, vodorovné přepravy, složení a uskladnění na meztřískové pro zpětné využití (mimo staveniště - na náklady dodavatele).
Včetně naložení betonových obrub na dopravní prostředek, vodorovné přepravy, likvidace a poplatku za skládku (předání oprávněné osobě k naložení s odpady).

Pozn. - Opětovné využití v rámci IO 03.

Viz technická zpráva HTÚ, situace HTÚ, koordinátní situace stavby.

8	K	11112121354R1616	Příprava území - odstranění stávajících zpevněných ploch - vybourání části betonové zásobovací rampy vč. podkladních vrstev (celková předpokládaná plocha 12 m ² , tl. cca 0,2 m). Včetně rozebrání/odstranění veškerého příslušenství zpevněných ploch. Včetně	m ³	5,000	285,00	1 425,00	
---	---	------------------	--	----------------	-------	--------	----------	--

Příprava území - odstranění stávajících zpevněných ploch - vybourání části betonové zásobovací rampy vč. podkladních vrstev (celková předpokládaná plocha 12 m², tl. cca 0,2 m).
Včetně rozebrání/odstranění veškerého příslušenství zpevněných ploch.
Včetně řezání spár.
Včetně naložení vybouraných hmot na dopravní prostředek, vodorovné přepravy, likvidace a poplatku za skládku (předání oprávněné osobě k naložení s odpady).

Poznámka k položce:
Příprava území - odstranění stávajících zpevněných ploch - vybourání části betonové zásobovací rampy vč. podkladních vrstev (celková předpokládaná plocha 12 m², tl. cca 0,2 m).
Včetně rozebrání/odstranění veškerého příslušenství zpevněných ploch.
Včetně řezání spár.
Včetně naložení vybouraných hmot na dopravní prostředek, vodorovné přepravy, likvidace a poplatku za skládku (předání oprávněné osobě k naložení s odpady).

Viz technická zpráva HTÚ, situace HTÚ, koordinátní situace stavby.

9	K	1111022035R01616	Příprava území - D+M doplnění hutného záspy zrušených kanalizačních jímek - doplnění záspy z velmi vhodné zeminy (D+M kamenitopísčité zemina, spojitě frakce 0-63 mm o vhodné vlhkosti), včetně dodávky materiálu - poček km die nabídky zhotovitele stavby	m ³	30,000	300,00	9 000,00	
---	---	------------------	---	----------------	--------	--------	----------	--

Příprava území - D+M doplnění hutného záspy zrušených kanalizačních jímek - doplnění záspy z velmi vhodné zeminy (D+M kamenitopísčité zemina, spojitě frakce 0-63 mm o vhodné vlhkosti), včetně dodávky materiálu - poček km die nabídky zhotovitele stavby.
Včetně postupného provádění jednotlivých vrstev nasypl (tl. die PD a TZ), včetně uložení a rozhnutí zeminy, tvarování jednotlivých vrstev a zhutnění po vrstvách die požadavku PD.

Poznámka k položce:
Příprava území - D+M doplnění hutného záspy zrušených kanalizačních jímek - doplnění záspy z velmi vhodné zeminy (D+M kamenitopísčité zemina, spojitě frakce 0-63 mm o vhodné vlhkosti), včetně dodávky materiálu - poček km die nabídky zhotovitele stavby.
Včetně postupného provádění jednotlivých vrstev nasypl (tl. die PD a TZ), včetně uložení a rozhnutí zeminy, tvarování jednotlivých vrstev a zhutnění po vrstvách die požadavku PD.

Pozn. - V době zpracování projektu nebyl znám zdroj zeminy - je větší uchazeč v rámci nabídkového řízení, včetně kalkulace přemístění.

Viz odkaz č. 6 na v.č. 01 Situace HTÚ.

Viz technická zpráva HTÚ, situace HTÚ, koordinátní situace stavby a TZ.

10	K	1111222035R01616	Příprava území - demontáž stávajícího oplocení - stávající drátěné pletivo u zásobovací rampy, v místě HUP (sloupky budou ponechány). Včetně naložení vybouraných hmot na dopravní prostředek, vodorovné přepravy, likvidace a poplatku za skládku (předání op	m	5,000	850,00	4 250,00	
----	---	------------------	---	---	-------	--------	----------	--

Příprava území - demontáž stávajícího oplocení - stávající drátěné pletivo u zásobovací rampy, v místě HUP (sloupky budou ponechány).
Včetně naložení vybouraných hmot na dopravní prostředek, vodorovné přepravy, likvidace a poplatku za skládku (předání oprávněné osobě k naložení s odpady).

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Poznámka k položce:
Příprava území - demontáž stávajícího opláštění - stávající drátěné pletivo u zásobovací rampy, v místě HUP (sloupky budou ponechány).
Včetně naložení vybouraných hmot na dopravní prostředek, vodorovné přepravy, likvidace a poplatku za skládku (předání oprávněné osobě k nakládání s odpady).
Viz odkaz č. 8 na v.č. 01 Situace HTU.
Viz technická zpráva HTU, situace HTU, koordinační situace stavby a TZ.

11	K	11112121454R1616	Příprava území - demontáž kryté zásobovací rampy - stávající opláštění (vlnitý plech - polykarbonátové vlnité desky) - nosná ocelová konstrukce - příslušenství. Včetně naložení vybouraných hmot na dopravní prostředek, vodorovné přepravy, likvidace a poplatku za skládku (předání oprávněné osobě k nakládání s odpady).	kus	1,000	4 200,00	4 200,00	
----	---	------------------	--	-----	-------	----------	----------	--

Příprava území - demontáž kryté zásobovací rampy - stávající opláštění (vlnitý plech - polykarbonátové vlnité desky) - nosná ocelová konstrukce - příslušenství.
Včetně naložení vybouraných hmot na dopravní prostředek, vodorovné přepravy, likvidace a poplatku za skládku (předání oprávněné osobě k nakládání s odpady).
Včetně příplatku za použití plošiny/lešení.
Poznámka k položce:
Příprava území - demontáž kryté zásobovací rampy - stávající opláštění (vlnitý plech - polykarbonátové vlnité desky) - nosná ocelová konstrukce - příslušenství.
Včetně naložení vybouraných hmot na dopravní prostředek, vodorovné přepravy, likvidace a poplatku za skládku (předání oprávněné osobě k nakládání s odpady).
Včetně příplatku za použití plošiny/lešení.
Pozn :
Předpokládané množství - 450 kg oceli - 82 m2 polykarbonátu.
Viz odkaz č. 2 na v.č. 01 Situace HTU.
Viz technická zpráva HTU, situace HTU, koordinační situace stavby

12	K	11112122454R1616	Příprava území - demontáž stávající zvedací plošiny - ocelová konstrukce - příslušenství. Včetně naložení vybouraných hmot na dopravní prostředek, vodorovné přepravy, likvidace a poplatku za skládku (předání oprávněné osobě k nakládání s odpady).	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	
----	---	------------------	---	-----	-------	----------	----------	--

Příprava území - demontáž stávající zvedací plošiny - ocelová konstrukce - příslušenství.
Včetně naložení vybouraných hmot na dopravní prostředek, vodorovné přepravy, likvidace a poplatku za skládku (předání oprávněné osobě k nakládání s odpady).
Poznámka k položce:
Viz odkaz č. 3 na v.č. 01 Situace HTU.
Viz technická zpráva HTU, situace HTU, koordinační situace stavby

13	K	11112121364R1616	Příprava území - demolice betonového soklu - částečné vybourání stávajícího betonového soklu zásobovací rampy Včetně řezání spár. Včetně naložení vybouraných hmot na dopravní prostředek, vodorovné přepravy, likvidace a poplatku za skládku (předání oprávněné osobě k nakládání s odpady).	m3	0,500	4 500,00	2 250,00	
----	---	------------------	--	----	-------	----------	----------	--

Příprava území - demolice betonového soklu - částečné vybourání stávajícího betonového soklu zásobovací rampy
Včetně řezání spár.
Včetně naložení vybouraných hmot na dopravní prostředek, vodorovné přepravy, likvidace a poplatku za skládku (předání oprávněné osobě k nakládání s odpady).
Poznámka k položce:
Příprava území - demolice betonového soklu - částečné vybourání stávajícího betonového soklu zásobovací rampy
Včetně řezání spár.
Včetně naložení vybouraných hmot na dopravní prostředek, vodorovné přepravy, likvidace a poplatku za skládku (předání oprávněné osobě k nakládání s odpady).
Viz odkaz č. 4 na v.č. 01 Situace HTU.
Viz technická zpráva HTU, situace HTU, koordinační situace stavby

14	K	1111211030119R1616	Příprava území - místní šetření a zjištění skutečností v daném území.	H2S	8,000	450,00	3 600,00	
----	---	--------------------	---	-----	-------	--------	----------	--

Příprava území - místní šetření a zjištění skutečností v daném území.
Poznámka k položce:
Povinnost uchazeče je místní šetření, prohlídka řešeného území a vyhodnocení rozsahu přípravy území. Veškeré skutečnosti, zjištěné z místního šetření musí uchatel zahrnout do položky Příprava území.
Počet hodin je předpoklad. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zohlednit v jednotkové ceně.
Viz technická zpráva HTU, situace HTU, koordinační situace stavby a TZ.

15	K	122201102119R1616	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozem výkopu na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3. Včetně příplatku k cenám za lepkost hornin. Včetně příplatku za ztížení vykopávkou v blízkosti podzemního vedení	m3	33,000	1 200,00	39 600,00	
----	---	-------------------	--	----	--------	----------	-----------	--

Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozem výkopu na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3.
Včetně příplatku k cenám za lepkost hornin.
Včetně příplatku za ztížení vykopávkou v blízkosti podzemního vedení.
Poznámka k položce:
Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozem výkopu na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3.
Včetně příplatku k cenám za lepkost hornin.
Včetně příplatku za ztížení vykopávkou v blízkosti podzemního vedení.
Pozn. : Výkopek nutno předpokládat v třídě rozpočtové třídy TZ (% odhad sklady).
Viz technická zpráva HTU, situace HTU, koordinační situace stavby a TZ.

Výkopové práce - hornina tř. 3 - 60%
20,0-30,0-30,0-10,0-5,0 "m3; Figura F1-F5"
"40,0 "m3; Sut"
Součet

95,000
40,000
55,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			55,0*0,60 "m3"; 60% výkopu v hornině tř. 3"		33,000			
16	K	122301101521R1616	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopu na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 do 100 m3. Včetně příplatku k cenám za lepkavost hornin. Včetně příplatku za ztížení výkopů v blízkosti podzemního vedení.	m3	16,500	1 200,00	19 800,00	
			Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopu na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 do 100 m3. Včetně příplatku k cenám za lepkavost hornin. Včetně příplatku za ztížení výkopů v blízkosti podzemního vedení. Poznámka k položce: Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopu na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 do 100 m3. Včetně příplatku k cenám za lepkavost hornin. Včetně příplatku za ztížení výkopů v blízkosti podzemního vedení. Pozn.: Výkopem nutno předpokládat v tříšle rozpočítelnosti dle TZ (% odhad skladyb). Viz technická zpráva HTÚ, situace HTÚ, koordinální situace stavby a TZ.					
			Výkopové práce - hornina tř. 4 - 30% 55,0 "m3" Součet 55,0*0,30 "m3"; 30% výkopu v hornině tř. 4"		55,000 55,000 16,500			
17	K	122301101525R1616	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopu na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 5 do 100 m3. Včetně příplatku za ztížení výkopů v blízkosti podzemního vedení.	m3	5,500	1 200,00	6 600,00	
			Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopu na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 5 do 100 m3. Včetně příplatku za ztížení výkopů v blízkosti podzemního vedení. Poznámka k položce: Pozn.: Výkopem nutno předpokládat v tříšle rozpočítelnosti dle TZ (% odhad skladyb). Viz technická zpráva HTÚ, situace HTÚ, koordinální situace stavby a TZ.					
			Výkopové práce - hornina tř. 5 - 10% 55,0 "m3" Součet 55,0*0,10 "m3"; 10% výkopu v hornině tř. 5"		55,000 55,000 5,500			
18	K	122301101529R1616	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopu na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek - sut do 100 m3. Včetně příplatku za ztížení výkopů v blízkosti podzemního vedení.	m3	40,000	1 200,00	48 000,00	
			Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopu na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek - sut do 100 m3. Včetně příplatku za ztížení výkopů v blízkosti podzemního vedení. Poznámka k položce: Viz technická zpráva HTÚ, situace HTÚ, koordinální situace stavby a TZ.					
			Výkopové práce - sut 40,0 "m3" Součet		40,000 40,000			
19	K	16270110615R1616	Vodorovné přemístění výkopu nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopu, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 6 na skládku, na vzdálenost - počet km dle nabídky zhotovitele stavby. Včetně předání osobě oprávněné k nakládání s odpady - např. uložení na skládku včetně poplatku za skládku (dle nabídky zhotovitele stavby).	m3	55,000	250,00	13 750,00	
			Vodorovné přemístění výkopu nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopu, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 6 na skládku, na vzdálenost - počet km dle nabídky zhotovitele stavby. Včetně předání osobě oprávněné k nakládání s odpady - např. uložení na skládku včetně poplatku za skládku (dle nabídky zhotovitele stavby). Poznámka k položce: Vodorovné přemístění výkopu nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopu, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 6 na skládku, na vzdálenost - počet km dle nabídky zhotovitele stavby. Včetně předání osobě oprávněné k nakládání s odpady - např. uložení na skládku včetně poplatku za skládku (dle nabídky zhotovitele stavby). Nevhodná a přebytečná zemina bude dle postupu výstavby etapovitě předávána osobě oprávněné k nakládání s odpady k likvidaci. Viz technická zpráva HTÚ, situace HTÚ, koordinální situace stavby a TZ.					
			Vodorovné přemístění výkopu na skládku 55,0 "m3"; Výkopek - odvoz na skládku Součet		55,000 55,000			
20	K	162701106155R1616	Vodorovné přemístění suté po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení, avšak se složením bez rozhrnutí na skládku, na vzdálenost - počet km dle nabídky zhotovitele stavby. Včetně předání osobě oprávněné k nakládání s odpady - např. uložení n	m3	40,000	260,00	10 400,00	
			Vodorovné přemístění suté po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení, avšak se složením bez rozhrnutí na skládku, na vzdálenost - počet km dle nabídky zhotovitele stavby. Včetně předání osobě oprávněné k nakládání s odpady - např. uložení na skládku včetně poplatku za skládku (dle nabídky zhotovitele stavby). Poznámka k položce: Vodorovné přemístění suté po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení, avšak se složením bez rozhrnutí na skládku, na vzdálenost - počet km dle nabídky zhotovitele stavby. Včetně předání osobě oprávněné k nakládání s odpady - např. uložení na skládku včetně poplatku za skládku (dle nabídky zhotovitele stavby). Sut bude dle postupu výstavby etapovitě předávána osobě oprávněné k nakládání s odpady k likvidaci. Viz technická zpráva HTÚ, situace HTÚ, koordinální situace stavby a TZ.					
			Vodorovné přemístění suté na skládku 40,0 "m3"; Sut - odvoz na skládku Součet		40,000 40,000			
21	K	17410110419853R1616	D-M. Důvz velmi vhodné zeminy - šterkodrt / kamenitopískřitř zemina, spojřtř frakce 0-63 mm o vhodné vřkřstř, vřetně dodřvř materiřř - pořet km dle nabřdky zhotovřtřle stavby. Vřetně složenř zemřny na mezřskřřdře, bez rozřhrnutř.	m3	23,000	750,00	17 250,00	
			D-M. Důvz velmi vhodné zeminy - šterkodrt / kamenitopískřitř zemina, spojřtř frakce 0-63 mm o vhodné vřkřstř, vřetně dodřvř materiřř - pořet km dle nabřdky zhotovřtřle stavby. Vřetně složenř zemřny na mezřskřřdře, bez rozřhrnutř.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k položce:</i> <i>Pozn. - V době zpracování projektu nebyl znám zdroj zeminy - je větší uvažuje se v rámci nabídkového řízení, včetně kalkulace přemístění.</i> <i>Viz technická zpráva HTÚ, situace HTÚ, koordinační situace stavby a TZ.</i> <i>Viz Seznam referenčních standardů.</i>								
Dovoz velmi vhodné zeminy 23,0 "m3" Součet								
22	K	171201101987529R1616	Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovňováním nezhuťných z jakýchkoliv hornin - rozprostření a urovňování zeminy na mezideponii v místě stavby.	m3	23,000	340,00	7 820,00	
Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovňováním nezhuťných z jakýchkoliv hornin - rozprostření a urovňování zeminy na mezideponii v místě stavby. <i>Poznámka k položce:</i> <i>Zemina na mezideponii nesmí degradovat.</i> <i>Viz technická zpráva HTÚ, situace HTÚ, koordinační situace stavby a TZ.</i>								
Rozprostření a urovňování zeminy na mezideponii v místě stavby 23,0 "m3" Součet								
23	K	16710110a9851R1616	Nakládání zeminy na dopravní prostředek, množství do 100 m3, v hornině jakékoliv třídy.	m3	23,000	750,00	17 250,00	
Nakládání zeminy na dopravní prostředek, množství do 100 m3, v hornině jakékoliv třídy. <i>Poznámka k položce:</i> <i>Viz technická zpráva HTÚ, situace HTÚ, koordinační situace stavby a TZ.</i>								
Nakládání zeminy na dopravní prostředek 23,0 "m3; Násypy" Součet								
24	K	162301101a91.33R1616	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 6 na vzdálenost do 250 m.	m3	23,000	650,00	14 950,00	
Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 6 na vzdálenost do 250 m. <i>Poznámka k položce:</i> <i>Viz technická zpráva HTÚ, situace HTÚ, koordinační situace stavby a TZ.</i>								
Vodorovné přemístění zeminy 23,0 "m3; Odvoz z mezideponie" Součet								
25	K	174101101959652R1616	Násep sypaninou z velmi vhodné zeminy - postupné provádění jednotlivých vrstev násypů (tl. dle PD a TZ), včetně uložení a rozhrnutí zeminy, tvarování jednotlivých vrstev a zhuštění po vrstvách dle požadavku HTÚ	m3	23,000	750,00	17 250,00	
Násep sypaninou z velmi vhodné zeminy - postupné provádění jednotlivých vrstev násypů (tl. dle PD a TZ), včetně uložení a rozhrnutí zeminy, tvarování jednotlivých vrstev a zhuštění po vrstvách dle požadavku HTÚ <i>Poznámka k položce:</i> <i>Postup provádění viz TZ.</i> <i>Viz technická zpráva HTÚ, situace HTÚ, koordinační situace stavby a TZ.</i>								
Provedení násypů 5,0+0,0+15,0+0,0+3,0 "m3; F1 - F5" Součet								
26	K	sanace_PL4217R1616	D-M Plošná sanace tl. 300 mm výměnou nevhodného podloží (nevhodná zemina) za velmi vhodnou zeminu, určenou geotechnikem - kamentopisčitý materiál f 0-63 mm o vhodné vlhkosti. Včetně provedení odkopávek (vč. příplatků za lepidlost), naložení na dopravní prostředek, vodorovného přemístění výkopku po suchu na obvyklém dopravním prostředku a složení na skládce (počet km dle nabídky zhotovitele stavby). Včetně předání osobě oprávněné k nakládání s odpady - např. uložení na skládce včetně poplatku za skládku (dle nabídky zhotovitele stavby). Včetně D-a velmi vhodné zeminy - kamentopisčitý materiál frakce 0-63 mm o vhodné vlhkosti (počet km dle nabídky zhotovitele stavby). Včetně složení, uložení a rozprostření zeminy, včetně tvarování vrstvy zeminy, úpravy plochy a přehutnění (požadované parametry hutnění viz dokumentace HTÚ a TZ).	m3	105,000	1 200,00	126 000,00	
D-M Plošná sanace tl. 300 mm výměnou nevhodného podloží (nevhodná zemina) za velmi vhodnou zeminu, určenou geotechnikem - kamentopisčitý materiál f 0-63 mm o vhodné vlhkosti. Včetně provedení odkopávek (vč. příplatků za lepidlost), naložení na dopravní prostředek, vodorovného přemístění výkopku po suchu na obvyklém dopravním prostředku a složení na skládce (počet km dle nabídky zhotovitele stavby). Včetně předání osobě oprávněné k nakládání s odpady - např. uložení na skládce včetně poplatku za skládku (dle nabídky zhotovitele stavby). Včetně D-a velmi vhodné zeminy - kamentopisčitý materiál frakce 0-63 mm o vhodné vlhkosti (počet km dle nabídky zhotovitele stavby). Včetně složení, uložení a rozprostření zeminy, včetně tvarování vrstvy zeminy, úpravy plochy a přehutnění (požadované parametry hutnění viz dokumentace HTÚ a TZ). <i>Poznámka k položce:</i> D-M Plošná sanace tl. 300 mm výměnou nevhodného podloží (nevhodná zemina) za velmi vhodnou zeminu, určenou geotechnikem - kamentopisčitý materiál f 0-63 mm o vhodné vlhkosti. Včetně provedení odkopávek (vč. příplatků za lepidlost), naložení na dopravní prostředek, vodorovného přemístění výkopku po suchu na obvyklém dopravním prostředku a složení na skládce (počet km dle nabídky zhotovitele stavby). Včetně předání osobě oprávněné k nakládání s odpady - např. uložení na skládce včetně poplatku za skládku (dle nabídky zhotovitele stavby). Včetně D-a velmi vhodné zeminy - kamentopisčitý materiál frakce 0-63 mm o vhodné vlhkosti (počet km dle nabídky zhotovitele stavby). Včetně složení, uložení a rozprostření zeminy, včetně tvarování vrstvy zeminy, úpravy plochy a přehutnění (požadované parametry hutnění viz dokumentace HTÚ a TZ). <i>Pozn. : Figura F1.</i> <i>Postup provádění viz TZ.</i> <i>Tloušťka sanační vrstvy, rozsah sanace, materiál a způsob hutnění - bylo stanoveno orientačně, konečnou výměru a hodnoty určí geotechnik GD na základě skutečných IG poměrů.</i> <i>Nevhodná a přebytečná zemina bude dle postupu vystavby etapově předávána osobě oprávněné k nakládání s odpady k likvidaci.</i> <i>V době zpracování projektu nebyl znám zdroj zeminy - je větší uvažuje se v rámci nabídkového řízení, včetně kalkulace přemístění.</i> <i>Viz technická zpráva HTÚ, situace HTÚ, koordinační situace stavby a TZ.</i> <i>Viz Seznam referenčních standardů.</i>								
Plošná sanace (F1) 105,0 "m3" Součet								
27	K	sanace_LOK4217R1616	D-M Lokální sanace tl. 300 mm výměnou nevhodného podloží (stavební sut) za velmi vhodnou zeminu, určenou geotechnikem - kamentopisčitý materiál f 0-63 mm o vhodné vlhkosti. Včetně provedení odčerpání, naložení na dopravní prostředek, vodorovného přemís	m3	45,000	450,00	20 250,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D-M Lokální sanace tl. 300 mm výměnou nevhodného podlaží (stavební sut) za velmi vhodnou zeminu, určenou geotechnikem - kamenitopísčité materiály f 0-63 mm o vhodné vlhkosti. Včetně provedení odštěpení, naložení na dopravní prostředek, vodorovného přemístění sítě po suchu na obvyklém dopravním prostředku a složení na skládce (počet km dle nabídky zhotovitele stavby). Včetně předání osobě oprávněné k naložení s odpady - např. uložení na skládku včetně poplatku za skládku (dle nabídky zhotovitele stavby). Včetně D-m velmi vhodné zeminy - kamenitopísčité materiály frakce 0-63 mm o vhodné vlhkosti (počet km dle nabídky zhotovitele stavby). Včetně složení, uložení a rozprostření zeminy, včetně tvarování vrstvy zeminy, úpravy plochy a přehutnění (požadované parametry hutnění viz dokumentace HTÚ a TZ). Poznámka k poloze: D-M Lokální sanace tl. 300 mm výměnou nevhodného podlaží (stavební sut) za velmi vhodnou zeminu, určenou geotechnikem - kamenitopísčité materiály f 0-63 mm o vhodné vlhkosti. Včetně provedení odštěpení, naložení na dopravní prostředek, vodorovného přemístění sítě po suchu na obvyklém dopravním prostředku a složení na skládce (počet km dle nabídky zhotovitele stavby). Včetně předání osobě oprávněné k naložení s odpady - např. uložení na skládku včetně poplatku za skládku (dle nabídky zhotovitele stavby). Včetně D-m velmi vhodné zeminy - kamenitopísčité materiály frakce 0-63 mm o vhodné vlhkosti (počet km dle nabídky zhotovitele stavby). Včetně složení, uložení a rozprostření zeminy, včetně tvarování vrstvy zeminy, úpravy plochy a přehutnění (požadované parametry hutnění viz dokumentace HTÚ a TZ). Pozn.: Figura F1, F2-F3. Postup provádění viz TZ. Tloušťka sanační vrstvy, rozsah sanace, materiál a způsob hutnění - bylo stanoveno orientačně, konečnou výměru a hodnoty uříz geotechnik GD na základě skutečných IG poměrů. Sut bude dle postupu výstavby etapovitě předávána osobě oprávněné k naložení s odpady k likvidaci. V době zpracování projektu nebyl znám zdroj zeminy - je větší užití v rámci nabídkového řízení, včetně kalkulace přemístění. Viz technická zpráva HTÚ, situace HTÚ, koordinační situace stavby a TZ. Viz Seznam referenčních standardů.								
			Lokální sanace (F1, F2-F3) 5,0x40,0 "m3" Součet			45,000 45,000		
28	K	1819511229159R1616	Úprava zemní plochy v hornině tl. 1 až 6 s vytvářením a se zhuštěním. Požadované parametry hutnění viz TZ a PD.	m2	586,000	280,00	164 080,00	
Úprava zemní plochy v hornině tl. 1 až 6 s vytvářením a se zhuštěním. Požadované parametry hutnění viz TZ a PD. Poznámka k poloze: Postup provádění viz TZ. Úprava zemní plochy v násep - výkopu - vytváření dle požadavků výkresu HTÚ - přehutnění. Včetně vyrovnání výškových rozdílů, včetně vyspádování a řešení odvodnění - dle požadavků PD a TZ. Viz technická zpráva HTÚ, situace HTÚ, koordinační situace stavby a TZ.								
			Úprava zemní plochy HTÚ se zhuštěním 340,0-65,0-135,0-25,0-21,0 "m2; F1-F5" Součet		586,000 586,000			
29	K	1819511029159R1616	Úprava pláně v hornině tl. 1 až 6 s vytvářením a se zhuštěním. Požadované parametry hutnění viz TZ a PD.	m2	586,000	145,00	84 970,00	
Úprava pláně v hornině tl. 1 až 6 s vytvářením a se zhuštěním. Požadované parametry hutnění viz TZ a PD. Poznámka k poloze: Postup provádění viz TZ. Úprava pláně v násep - výkopu - vytváření dle požadavků výkresu HTÚ - přehutnění. Včetně vyrovnání výškových rozdílů, včetně vyspádování a řešení odvodnění - dle požadavků PD a TZ. Včetně ručního (připadně drobné mechanizmy) dočištění základové spáry - cca v tl. posledních 150 mm. ZS - v jednotné kvalitě, ručně zajištěná. Viz technická zpráva HTÚ, situace HTÚ, koordinační situace stavby a TZ.								
			Úprava pláně HTÚ se zhuštěním 340,0-65,0-135,0-25,0-21,0 "m2; F1-F5" Součet		586,000 586,000			
0 - Všeobecné konstrukce a práce D-M							20 580,00	
30	K	OST12121054R1616	Zpětná montáž stávajícího přístřešku na objektu HZ5 (v proluce u objektu jídelny Z5) - falcovaný plech na ocelové nosné konstrukci. Včetně D-m veškerého příslušenství, doplňků, kotveních prvků a povrchové úpravy. Včetně naložení hmot na meziskládku na d	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	
Zpětná montáž stávajícího přístřešku na objektu HZ5 (v proluce u objektu jídelny Z5) - falcovaný plech na ocelové nosné konstrukci. Včetně D-m veškerého příslušenství, doplňků, kotveních prvků a povrchové úpravy. Včetně naložení hmot na meziskládku na dopravní prostředek, vodorovné přepravy a složení v místě zpětné montáže. Poznámka k poloze: Zpětná montáž stávajícího přístřešku na objektu HZ5 (v proluce u objektu jídelny Z5) - falcovaný plech na ocelové nosné konstrukci. Včetně D-m veškerého příslušenství, doplňků, kotveních prvků a povrchové úpravy. Včetně naložení hmot na meziskládku na dopravní prostředek, vodorovné přepravy a složení v místě zpětné montáže. Pozn.: Přístřešek je kotvený do objektu HZ5. Viz odkaz č. 1 na v. č. 01 Situace HTÚ. Viz technická zpráva HTÚ, situace HTÚ, koordinační situace stavby.								
31	K	OST2024996R1616	Kontrola a porovnání návaznosti na stávající osy a výškový systém ostatních stavebních objektů stávající komunikace, vedení IS, ostatní stávající objekty s předpoklady PD. Včetně odsouhlasení konečného výškového osazení technickým zástupcem investora	kus	1,000	7 500,00	7 500,00	
Kontrola a porovnání návaznosti na stávající osy a výškový systém ostatních stavebních objektů (stávající komunikace, vedení IS, ostatní stávající objekty) s předpoklady PD. Včetně odsouhlasení konečného výškového osazení technickým zástupcem investora zápisem do SD. Poznámka k poloze: Kontrola a porovnání návaznosti na stávající osy a výškový systém ostatních stavebních objektů (stávající komunikace, vedení IS, ostatní stávající objekty) s předpoklady PD. Včetně odsouhlasení konečného výškového osazení technickým zástupcem investora zápisem do SD. Provést po výškovém vytyčení stavby. Viz technická zpráva HTÚ, situace HTÚ, koordinační situace stavby a TZ.								
32	K	OST CD-01 26R1616	Inženýrská činnost HTÚ (např. výškové zaměření, práce geologa, geotechnika, včetně geotechnických zkoušek, měření rovinnosti a měření parametrů hutnění, včetně hutnicích zkoušek, vyhotovení protokolů hutnění, výrobní technické dokumentace, vyhodnocení kval	soubor	1,000	7 500,00	7 500,00	
Inženýrská činnost HTÚ (např. výškové zaměření, práce geologa, geotechnika, včetně geotechnických zkoušek, měření rovinnosti a měření parametrů hutnění, včetně hutnicích zkoušek, vyhotovení protokolů hutnění, výrobní technické dokumentace, vyhodnocení kvality zemní plochy a pláně, řešení sanací, atd.).								

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Poznámka k položce:

Inženýrská činnost HTÚ (např. výškové zaměření, práce geologa, geotechnika, včetně geotechnických zkoušek, měření rovinnosti a měření parametrů hutnění, včetně hutnických zkoušek, vyhotovení protokolů hutnění, výrobní technická dokumentace, vyhodnocení kvality zemní plochy a pláň, řešení sanací, atd.).

Viz technická zpráva HTÚ, situace HTÚ, koordinátní situace stavby a TZ.

33	K	Pol461.21616	Přesun hmot	t	1,000	580,00	580,00	
			Přesun hmot					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: 2017-16-16-DPS - VYBUDOVÁNÍ ODBORNÝCH UČEBEN A MODERNIZACE STÁVAJÍCÍCH UČEBEN 1. ZŠ V NOVÉM MĚSTĚ NA MORAVĚ
 Objekt: IO-02 - TERÉNNÍ A SADOVÉ ÚPRAVY
 Soupis: IO-02.1 - IO-02.2 - IO-02.1 KTÚ, IO-02.2 SADOVÉ ÚPRAVY

KSO:
 Místo: Nové Město na Moravě

Datum: 06.02.2018

Zadavatel:
 Město Nové Město na Moravě

IČ:
 DIČ:

Uchazeč:
 Dle výběrového řízení

IČ:
 DIČ:

Projektant:
 SANTIS a.s.

IČ:
 DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				124 123,35
DPH základní	21,00%	ze	124 123,35	26 065,90
snižená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK				150 189,26

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2017-16-16-DPS - VYBUDOVÁNÍ ODBORNÝCH UČEBEN A MODERNIZACE STÁVAJÍCÍCH UČEBEN 1. ZŠ V NOVÉM MĚSTĚ NA MORAVĚ
 Objekt: IO-02 - TERÉNNÍ A SADOVÉ ÚPRAVY
 Soupis: IO-02.1 - IO-02.2 - IO-02.1 KTU, IO-02.2 SADOVÉ ÚPRAVY
 Místo: Nové Město na Moravě
 Zadavatel: Město Nové Město na Moravě
 Uchazeč: Dle výběrového řízení

Datum: 06.02.2018
 Projektant: SANTIS a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	124 123,35
HSV - Práce a dodávky HSV	87 717,85
1 - Zemní práce	69 069,00
2 - Zakládání	5 261,25
99 - Přesun hmot	13 387,60
0 - Všeobecné konstrukce a práce	10 000,00
PSV - Práce a dodávky PSV	36 405,50
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	26 895,50
766 - Konstrukce truhlářské	9 510,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 2017-16-16-DPS - VYBUDOVÁNÍ ODBORNÝCH UČEBEN A MODERNIZACE STÁVAJÍCÍCH UČEBEN 1. ZŠ V NOVÉM MĚSTĚ NA MORAVĚ
 Objekt: IO-02 - TERÉNNÍ A SADOVÉ ÚPRAVY
 Soupis: IO-02.1 - IO-02.2 - IO-02.1 KTU, IO-02.2 SADOVÉ ÚPRAVY
 Místo: Nové Město na Moravě
 Zadavatel: Město Nové Město na Moravě
 Uchazeč: Díle výběrového řízení
 Datum: 06.02.2018
 Projektant: SANTIS a.s.

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	---------	-----	-------	----	----------	--------------	----------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

124 123,35

HSV - Práce a dodávky HSV

87 717,85

1 - Zemní práce

69 069,00

1	K	174101104198530R 1616	D-M. Dovož vhodně zeminy - kamenitopíštěná zemina frakce 0-63 mm, středně propustná, o vhodné vlhkosti, včetně dodávky materiálu - počet km dle nabídky zhotovitele stavby. Včetně složení zeminy na mezkládce, bez rozhrnutí.	m3	7,000	250,00	1 750,00	
---	---	--------------------------	---	----	-------	--------	----------	--

D-M. Dovož vhodně zeminy - kamenitopíštěná zemina frakce 0-63 mm, středně propustná, o vhodné vlhkosti, včetně dodávky materiálu - počet km dle nabídky zhotovitele stavby.
Včetně složení zeminy na mezkládce, bez rozhrnutí.

Poznámka k položce:

Pozn.: V době zpracování projektu nebyl znám zdroj zeminy - je větší uchazeč v rámci nabídkového řízení, včetně kalkulace přemístění.

Viz textová a výkresová část IO-02, koordinální situace stavby a TZ.

			Dovož vhodně zeminy 7,0 "m3" Součet		7,000 7,000			
--	--	--	---	--	----------------	--	--	--

2	K	1712011019875R16 16	Uložení sypaniny do násypů s rozproštěním sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovňáním nezhuťnutých z jakýchkoliv hornin - rozproštění a urovňání zeminy na mezdeponii v místě stavby.	m3	7,000	65,00	455,00	
---	---	------------------------	---	----	-------	-------	--------	--

Uložení sypaniny do násypů s rozproštěním sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovňáním nezhuťnutých z jakýchkoliv hornin - rozproštění a urovňání zeminy na mezdeponii v místě stavby.

Poznámka k položce:

Zemina na mezdeponii nesmí degradovat.

Viz textová a výkresová část IO-02, koordinální situace stavby a TZ.

			Rozproštění a urovňání zeminy na mezdeponii v místě stavby 7,0 "m3" Součet		7,000 7,000			
--	--	--	--	--	----------------	--	--	--

3	K	16710110a98559R1 616	Nakládání zeminy na dopravní prostředek, množství do 100 m3, v hornině jakékoliv třídy.	m3	7,000	139,00	973,00	
---	---	-------------------------	---	----	-------	--------	--------	--

Nakládání zeminy na dopravní prostředek, množství do 100 m3, v hornině jakékoliv třídy.

Poznámka k položce:

Viz textová a výkresová část IO-02, koordinální situace stavby a TZ.

			Nakládání zeminy na dopravní prostředek 7,0 "m3; Násypy" Součet		7,000 7,000			
--	--	--	---	--	----------------	--	--	--

4	K	162301101a91339R 1616	Vodorovné přemístění vykopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení vykopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 6 na vzdálenost do 250 m.	m3	7,000	61,00	427,00	
---	---	--------------------------	--	----	-------	-------	--------	--

Vodorovné přemístění vykopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení vykopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 6 na vzdálenost do 250 m.

Poznámka k položce:

Viz textová a výkresová část IO-02, koordinální situace stavby a TZ.

			Vodorovné přemístění zeminy 7,0 "m3; Odvoz z mezdeponie" Součet		7,000 7,000			
--	--	--	---	--	----------------	--	--	--

5	K	1741011019996R16 16	Násyp sypaninou z vhodné zeminy - postupné provádění jednotlivých vrstev násypů v tloušťce dle PD a TZ, včetně uložení a rozhrnutí zeminy, tvarování jednotlivých vrstev a zhuštění po vrstvách dle požadavků PD a TZ (parametry hutnění viz PD). Včetně přípi.	m3	7,000	550,00	3 850,00	
---	---	------------------------	--	----	-------	--------	----------	--

Násyp sypaninou z vhodné zeminy - postupné provádění jednotlivých vrstev násypů v tloušťce dle PD a TZ, včetně uložení a rozhrnutí zeminy, tvarování jednotlivých vrstev a zhuštění po vrstvách dle požadavků PD a TZ (parametry hutnění viz PD).
Včetně přípi za provedení násypů do betonových palisád - vyvýšených záhonů.

Poznámka k položce:

Násyp sypaninou z vhodné zeminy - postupné provádění jednotlivých vrstev násypů v tloušťce dle PD a TZ, včetně uložení a rozhrnutí zeminy, tvarování jednotlivých vrstev a zhuštění po vrstvách dle požadavků PD a TZ (parametry hutnění viz PD).
Včetně přípi za provedení násypů do betonových palisád - vyvýšených záhonů.

Postup provádění viz TZ.

Viz textová a výkresová část IO-02, koordinální situace stavby a TZ.

			Provedení násypů 7,0 "m3" Součet		7,000 7,000			
--	--	--	--	--	----------------	--	--	--

6	K	174101104198531R 1616	D-M. Dovož ornice, včetně dodávky materiálu - počet km dle nabídky zhotovitele stavby. Včetně složení zeminy na mezdeponii, bez rozhrnutí.	m3	3,000	145,00	435,00	
---	---	--------------------------	---	----	-------	--------	--------	--

D-M. Dovož ornice, včetně dodávky materiálu - počet km dle nabídky zhotovitele stavby.
Včetně složení zeminy na mezdeponii, bez rozhrnutí.

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k položce:</i> Pozn.: V době zpracování projektu nebyl znám zdroj zeminy - je větší uchazeze v rámci nabídkového řízení, včetně kalkulace přemístění. Ornice musí splňovat manipulační zásady ochrany půdního fondu. Viz textová a výkresová část IO-G2, koordinátní situace stavby a TZ.					
			Dovoz ornice 3,0 "m3" Součet					
					3,000			
					3,000			
7	K	17120110198750R1616	Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovněním nezhuťnutých z jakýchkoliv hornin - rozprostření a urovnění ornice na mezideponii v místě stavby.	m3	3,000	65,00	195,00	
			Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovněním nezhuťnutých z jakýchkoliv hornin - rozprostření a urovnění ornice na mezideponii v místě stavby. <i>Poznámka k položce:</i> Ornice na mezideponii nesmí degradovat. Viz textová a výkresová část IO-G2, koordinátní situace stavby a TZ.					
			Rozprostření a urovnění ornice na mezideponii v místě stavby 3,0 "m3" Součet					
					3,000			
					3,000			
8	K	16710110295R1616	Nakládání ornice na dopravní prostředek, množství do 100 m3, v hornině třídy 1 až 4	m3	3,000	139,00	417,00	
			Nakládání ornice na dopravní prostředek, množství do 100 m3, v hornině třídy 1 až 4 <i>Poznámka k položce:</i> Přesun ornice z mezideponie do místa využití - naložení na dopravní prostředek. Ornice musí splňovat manipulační zásady ochrany půdního fondu. Viz textová a výkresová část IO-G2, koordinátní situace stavby a TZ.					
			Naložení ornice na dopravní prostředek 3,0 "m3; Naložení ornice na dopravní prostředek - na mezideponii ornice"					
					3,000			
9	K	1623011019596R1616	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozrušení z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m.	m3	3,000	58,00	174,00	
			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozrušení z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m <i>Poznámka k položce:</i> Vodorovné přemístění ornice z mezideponie do místa využití. Ornice musí splňovat manipulační zásady ochrany půdního fondu. Viz textová a výkresová část IO-G2, koordinátní situace stavby a TZ.					
			Vodorovné přemístění ornice z mezideponie do místa využití 3,0 "m3; Vodorovné přemístění ornice z mezideponie do místa využití"					
					3,000			
10	K	1813011139959R1616	Rozprostření a urovnění ornice do vyvýšených záhonů, při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy cca 200 mm. Včetně příplatku za provedení do betonových palisád - vyvýšených záhonů.	m2	14,000	148,00	2 072,00	
			Rozprostření a urovnění ornice do vyvýšených záhonů, při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy cca 200 mm. Včetně příplatku za provedení do betonových palisád - vyvýšených záhonů. <i>Poznámka k položce:</i> Tloušťka ornice cca 200 mm - vyvýšené záhony. Ornice musí splňovat manipulační zásady ochrany půdního fondu. Viz textová a výkresová část IO-G2, koordinátní situace stavby a TZ.					
			Rozprostření a urovnění ornice v tl. cca 200 mm - vyvýšené záhony 14,0 "m2"					
					14,000			
11	K	18340CD0111959R1616	Příprava půdy před ozeleněním a výsadbou. Včetně příplatku za provedení do betonových palisád - vyvýšených záhonů - na střeše.	m2	71,000	235,00	16 685,00	
			Příprava půdy před ozeleněním a výsadbou. Včetně příplatku za provedení do betonových palisád - vyvýšených záhonů - na střeše. <i>Poznámka k položce:</i> Popis: 1. Vyšídlení kamenů s průměrem větším než 5 cm a jiného odpadu (např. stavební zbytky, atd.). Včetně naložení, odvozu a likvidace tohoto odpadu. 2. D-M vylepšení půdy - zapravení písku do svrchní vrstvy ornice (25 kg/m2). Včetně dovozu materiálu (počet km dle nabídky zhotovitele stavby). 3. Rozrušení půdy na hloubku přes 50 do 150 mm v rovině nebo na svahu do 1:1. 4. Obdělání půdy vláčením v rovině a svahu do 1:1. 5. Obdělání půdy hráběním v rovině a svahu do 1:1. 6. D-M Chemické odplavení před založením kultury, plochy do 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:1. Viz textová a výkresová část IO-G2, koordinátní situace stavby a TZ.					
			Příprava půdy před ozeleněním a výsadbou 14,0+15,0+42,0 "m2"					
					71,000			
12	K	18310111CD02R1616	D-M Výsadba dřevin - vzrostlé listnaté stromy, včetně následného ošetření.	kus	3,000	85,00	255,00	
			D-M Výsadba dřevin - vzrostlé listnaté stromy, včetně následného ošetření.					

PČ	Týp	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k položce: Popis: 1. Hloubení jámek pro vysazování rostlin v zemině tl. 1 až 5 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:1, objemu přes 1,0 m3. 2. D-M Vysadba dřeviny s baletm do předu vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:1, přl průměru balu přes 400 mm. Základní výsadba - listnaté stromy: - M2/Jablon domácí - Malus domestica, vel. 15/20 cm, s baletm - 1 ks - C1/Třešň štál - Cerasus avium, vel. 15/20 cm, s baletm - 1 ks - P0/Silva švestka - Prunus domestica, vel. 15/20 cm, s baletm - 1 ks 3. D-M Úkrovení dřeviny třemi stromy ve vel. 15/20) frézovanými impregvanými kůly průměru do 100 mm délky do 2 m. Včetně veškerého přislušenství a kotevnických prvků. 4. D-M Obalení kmene stromů pletenou rákosovou rohoží. Včetně veškerého přislušenství a kotevnických prvků. 5. D-M Mulčovací materiál (navrstvené dřevěné borky), tl. 100 mm. Včetně dopravu (počet km dle nabídky zhotovitele stavby), složení, rozprostření a urovňování - viz samostatná položka. 6. D-M Ošetření vysazených dřevin soliterních v rovině nebo na svahu do 1:1 - přikrojení - provedení závlaky rostlin - 50l/ks. Pozn.: Sazenice rostlin musí být zdravé, nepoškozené, typické tvarem a vzhledem, odpovídající příslušné normě. Listnaté stromy budou vysazeny ve vel. 15/20 cm - obvod kmene (měřeno ve výšce 1,00 m), s korunou zapěstovanou v podkroží výšce 2,2-2,5 m. Stromy budou mít dobře vyvinutý kořenový systém, dobře prokořeněný bal úměrný velikosti dřeviny, roviny, správně zapěstovanou korunu s odpovídajícím počtem větví, bez mechanického poškození, chorob a škůdců. Vznrůst musí odpovídat charakteristickým znakům daného druhu či kultivaru. Rostliny se vysazují tak, aby kořenový krček zůstal v úrovni terénu. Těsně před výsadbou je nutné ošetření kořenového systému - odstranění poškozených kořenů a zasychajících částí. Viz textová a výkresová část IO-02, koordináční situace stavby a TZ.					
13	K	18310111CD0R1616	Výsadba dřevin + následné ošetření 3,0 "ks"	kus	29,000	95,00	2 755,00	
			D-M Výsadba dřevin (popínavé rostliny v částech fasády) - keře a půdokryvné rostliny, včetně následného ošetření. D-M Výsadba dřevin (popínavé rostliny v částech fasády) - keře a půdokryvné rostliny, včetně následného ošetření. Poznámka k položce: Popis: 1. Hloubení jámek pro vysazování rostlin v zemině tl. 1 až 5 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:1, objemu do 1,0 m3. 2. D-M Výsadba dřeviny s baletm do předu vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:1, přl průměru balu do 400 mm. Základní výsadba - keře a půdokryvné rostliny: - LH2/Zmrazce henrydu - Lonicera henryi, s baletm - 7 ks (2 ks/m) - PH1/Louhomet, přilapání - Parthenocissus, s baletm - 11 ks (2 ks/m) - PH1L/Běltan popínavý - Hedera helix Liné, s baletm - 11 ks (2 ks/m) 3. D-M Mulčovací materiál (navrstvené dřevěné borky), tl. 100 mm. Včetně dopravu (počet km dle nabídky zhotovitele stavby), složení, rozprostření a urovňování - viz samostatná položka. 4. D-M Ošetření vysazených dřevin soliterních v rovině nebo na svahu do 1:1 - přikrojení - provedení závlaky rostlin - 10l/ks. Pozn.: Sazenice rostlin musí být zdravé, nepoškozené, typické tvarem a vzhledem, odpovídající příslušné normě. Keře budou mít dobře vyvinutý kořenový systém, dobře prokořeněný bal úměrný velikosti dřeviny, správně zapěstovanou korunu s odpovídajícím počtem větví, bez mechanického poškození, chorob a škůdců. Vznrůst musí odpovídat charakteristickým znakům daného druhu či kultivaru. Rostliny se vysazují tak, aby kořenový krček zůstal v úrovni terénu. Těsně před výsadbou je nutné ošetření kořenového systému - odstranění poškozených kořenů a zasychajících částí. Viz textová a výkresová část IO-02, koordináční situace stavby a TZ.					
14	K	18310111CD1R1616	Výsadba keřů + následné ošetření 29 "ks"	kus	210,000	95,00	19 950,00	
			D-M Výsadba dřevin - trvalé (extenzivní střední zeleně) - keře a půdokryvné rostliny, včetně následného ošetření. D-M Výsadba dřevin - trvalé (extenzivní střední zeleně) - keře a půdokryvné rostliny, včetně následného ošetření. Poznámka k položce: Popis: 1. Hloubení jámek pro vysazování rostlin v zemině tl. 1 až 5 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:1, objemu do 1,0 m3. 2. D-M Výsadba dřeviny s baletm do předu vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:1, přl průměru balu do 400 mm. Základní výsadba - keře a půdokryvné rostliny: - SAL/Rozchodník bílý - Sedum Album, s baletm - 210 ks (5 ks/m2) 3. D-M Ošetření vysazených dřevin soliterních v rovině nebo na svahu do 1:1 - přikrojení - provedení závlaky rostlin - 10l/ks. Pozn.: Sazenice rostlin musí být zdravé, nepoškozené, typické tvarem a vzhledem, odpovídající příslušné normě. Keře budou mít dobře vyvinutý kořenový systém, dobře prokořeněný bal úměrný velikosti dřeviny, správně zapěstovanou korunu s odpovídajícím počtem větví, bez mechanického poškození, chorob a škůdců. Vznrůst musí odpovídat charakteristickým znakům daného druhu či kultivaru. Rostliny se vysazují tak, aby kořenový krček zůstal v úrovni terénu. Těsně před výsadbou je nutné ošetření kořenového systému - odstranění poškozených kořenů a zasychajících částí. Viz textová a výkresová část IO-02, koordináční situace stavby a TZ.					
15	K	17410110419853R1616	Výsadba keřů a půdokryvných rostlin + následné ošetření 5*42,0 "ks"	m3	10,920	1 550,00	16 926,00	
			D-M STS Vegerační souvrství - extenzivní střední substrát, tl. 60 -260 mm. Včetně dodávky materiálu - počet km dle nabídky zhotovitele stavby. Včetně složení zeminy v místě použití - obdělání půdy (rozprostření a urovňování/uhrazení substrátu v tl. 60- D-M STS Vegerační souvrství - extenzivní střední substrát, tl. 60 -260 mm. Včetně dodávky materiálu - počet km dle nabídky zhotovitele stavby. Včetně složení zeminy v místě použití - obdělání půdy (rozprostření a urovňování/uhrazení substrátu v tl. 60-260 mm). Poznámka k položce: D-M STS Vegerační souvrství - extenzivní střední substrát, tl. 60 -260 mm. Včetně dodávky materiálu - počet km dle nabídky zhotovitele stavby. Včetně složení zeminy v místě použití - obdělání půdy (rozprostření a urovňování/uhrazení substrátu v tl. 60-260 mm). Požadavky na kvalitu, vlastnosti, technickou specifikaci - viz TZ a PD. Viz textová a výkresová část IO-02, koordináční situace stavby a TZ. Viz odkaz STS na výkres č. 10 Střecha. Viz výkresová dokumentace, TZ a PD stavby. Zejména část střecha, fezy, detaily. Viz Seznam referenčních standardů. STS - Veg. souvrství - substrát 42,0*0,260 "m3" Součet					
16	K	17410110419853R1616	D-M Vymývané říční kamenivo f. 16-32 mm, tl. 60-260 mm (na tl. středního substrátu). Včetně dodávky materiálu - počet km dle nabídky zhotovitele stavby. Včetně složení kameniva v místě použití - rozprostření a urovňování/uhrazení kameniva v tl. 60-260 m	m3	9,000	350,00	1 750,00	

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

D-M Vymývané říční kamenivo f. 16-32 mm, tl. 60-260 mm (na tl. střešního substrátu).
Včetně dodávky materiálu - počet km dle nabídky zhotovitele stavby.
Včetně složení kameniva v místě použití - rozprostření a urovňování/uhrazení kameniva v tl. 60-260 mm.

Poznámka k položce:
D-M Vymývané říční kamenivo f. 16-32 mm, tl. 60-260 mm (na tl. střešního substrátu).
Včetně dodávky materiálu - počet km dle nabídky zhotovitele stavby.
Včetně složení kameniva v místě použití - rozprostření a urovňování/uhrazení kameniva v tl. 60-260 mm.

Požadavky na kvalitu, vlastnosti, technickou specifikaci - viz TZ a PD.
Viz textové a výkresové část IO-02, koordinátní situace stavby a TZ.

Vymývané říční kamenivo
5,0 "m3"
Součet

5,000
5,000

2 - Zakládání

5 261,25

17	K	21314CDO19.1R1616	D-M Zřízení vrstvy z mulčovací geotextilie 68 g/m2 ze 100% PP (použití k celoplošnému mulčování), v rovině nebo ve sklonu do 1:1, včetně ukotvení. Kotvení - ocelové kotvící skoby - "U" skoby, s povrchovou úpravou k uchycení mulčovací geotextilie, děk	m2	17,250	55,00	948,75	
----	---	-------------------	---	----	--------	-------	--------	--

D-M Zřízení vrstvy z mulčovací geotextilie 68 g/m2 ze 100% PP (použití k celoplošnému mulčování), v rovině nebo ve sklonu do 1:1, včetně ukotvení.
Kotvení - ocelové kotvící skoby - "U" skoby, s povrchovou úpravou k uchycení mulčovací geotextilie, délka 15 cm (množství: 2 ks/m2).
Včetně veškerého příslušenství a doplňků.

Poznámka k položce:
D-M Zřízení vrstvy z mulčovací geotextilie 68 g/m2 ze 100% PP (použití k celoplošnému mulčování), v rovině nebo ve sklonu do 1:1, včetně ukotvení.
Kotvení - ocelové kotvící skoby - "U" skoby, s povrchovou úpravou k uchycení mulčovací geotextilie, délka 15 cm (množství: 2 ks/m2).
Včetně veškerého příslušenství a doplňků.

Viz textové a výkresové část IO-02, koordinátní situace stavby a TZ.

Mulčovací geotextilie
15,0*1,15 "m2"

17,250

18	K	21314CDO1901R1616	D-M Zřízení vrstvy z mulčovací kůry (včetně dodávky materiálu - navrstvená drcená borka), v rovině nebo ve sklonu do 1:1. Včetně složení a rozprostření materiálu, v tl. 100 mm. Včetně urovňování povrchu.	m2	17,250	250,00	4 312,50	
----	---	-------------------	--	----	--------	--------	----------	--

D-M Zřízení vrstvy z mulčovací kůry (včetně dodávky materiálu - navrstvená drcená borka), v rovině nebo ve sklonu do 1:1.
Včetně složení a rozprostření materiálu, v tl. 100 mm. Včetně urovňování povrchu.

Poznámka k položce:
Pozn.: Včetně dodávky materiálu - počet km dle nabídky zhotovitele stavby.

Viz textové a výkresové část IO-02, koordinátní situace stavby a TZ.

Mulčovací materiál
15,0*1,15 "m2"

17,250

99 - Přesun hmot

13 387,60

19	K	998231311	Přesun hmot pro sádkovnické a krajinné úpravy vodorovně do 5000 m	t	5,000	673,00	3 365,00	
			Přesun hmot pro sádkovnické a krajinné úpravy vodorovně do 5000 m					
20	K	997013511a1911616	Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky na skládku s naložením a se složením, na vzdálenost - počet km dle nabídky zhotovitele stavby. Včetně předání osobě oprávněné k nakládání s odpady - např. uložení na skládku, včetně poplatku za skládku (dle nabídky zhotovitele stavby)	t	0,100	226,00	22,60	

Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky na skládku s naložením a se složením, na vzdálenost - počet km dle nabídky zhotovitele stavby.
Včetně předání osobě oprávněné k nakládání s odpady - např. uložení na skládku, včetně poplatku za skládku (dle nabídky zhotovitele stavby)

Poznámka k položce:
Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky na skládku s naložením a se složením, na vzdálenost - počet km dle nabídky zhotovitele stavby.
Včetně předání osobě oprávněné k nakládání s odpady - např. uložení na skládku, včetně poplatku za skládku (dle nabídky zhotovitele stavby)

D - Všeobecné konstrukce a práce

10 000,00

21	K	OST 0496522R1616	D-M Dokončovací práce, probíhající do převzetí investorem.	H2S	40,000	250,00	10 000,00	
----	---	------------------	--	-----	--------	--------	-----------	--

D-M Dokončovací práce, probíhající do převzetí investorem.

Poznámka k položce:
Cílem je dosáhnout stavu, který při navazující péči zaručuje další rozvoj.
Zahrnuje všechny činnosti, které jsou nutné k dosažení stavu převzetí (např. zeleňování, přínosování, odplevelování, atd.).

Včetně přesunu hmot.

Počet hodin je předpoklad. Pokud uchazeč shledá tento předpoklad za nedostatečný, zohlední ho v jednotkové ceně

Viz textové a výkresové část IO-02, koordinátní situace stavby a TZ.

PSV - Práce a dodávky PSV

36 405,50

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

26 895,50

22	K	711 ST529290R1616	D-M ST5 Vegetační souvrství - separační netkaná textilie PP 300 g/m2 (ochranná vodoakumulační geotextilie). Včetně veškerého příslušenství (např. kotvení prvky, doplňky, řešení propustů, řešení bezpečnostních předpádů, těsnění, drobný a spojovací materiál	m2	89,100	85,00	7 573,50	
----	---	-------------------	--	----	--------	-------	----------	--

PC	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			D-M ST5 Vegetační souvrství - separační netkaná textilie PP 300 g/m² (ochranná vodoakumulační geotextilie). Včetně veškerého příslušenství (např. kotvení prvky, doplňky, řešení průstupů, řešení bezpečnostních přepadů, těsnění, drobný a spojovací materiál, atd.). Včetně řešení napojení na skladyby stávající střešní konstrukce. Poznámka k položce: D-M ST5 Vegetační souvrství - separační netkaná textilie PP 300 g/m² (ochranná vodoakumulační geotextilie). Včetně veškerého příslušenství (např. kotvení prvky, doplňky, řešení průstupů, řešení bezpečnostních přepadů, těsnění, drobný a spojovací materiál, atd.). Včetně řešení napojení na skladyby stávající střešní konstrukce. Pozn. - Veškeré prvky střešní dodat v systému výrobce včetně doplňků. Požadavky na kvalitu, vlastnosti, technickou specifikaci - viz TZ a PD. Viz textová a výkresová část IO-02, koordinační situace stavby a TZ. Viz odkaz ST5 na výkres č. 10 Střeška. Viz výkresová dokumentace, TZ a PD stavby. Zejména část střeška, fezy, detaily. Viz Seznam referenčních standardů.					
			ST5 - Veg. souvrství - separační netkaná textilie 61,0 "m²" 61,000 20,0 "m²; Svislé části" 20,000 Součet 81,000 81,0*1,10 "m²" 89,100					
23	K	711 ST5 29291R1616	D-M ST5 Vegetační souvrství - drenážní a hydroizolační vrstva z nové fólie s perforací v horním povrchu, výška nopy 40 mm. Včetně veškerého příslušenství (např. kotvení prvky, doplňky, řešení průstupů, řešení bezpečnostních přepadů, těsnění, drobný a spojovací materiál, atd.). Včetně řešení napojení na skladyby stávající střešní konstrukce. Poznámka k položce: D-M ST5 Vegetační souvrství - drenážní a hydroizolační vrstva z nové fólie s perforací v horním povrchu, výška nopy 40 mm. Včetně veškerého příslušenství (např. kotvení prvky, doplňky, řešení průstupů, řešení bezpečnostních přepadů, těsnění, drobný a spojovací materiál, atd.). Včetně řešení napojení na skladyby stávající střešní konstrukce. Pozn. - Veškeré prvky střešní dodat v systému výrobce včetně doplňků. Požadavky na kvalitu, vlastnosti, technickou specifikaci - viz TZ a PD. Viz textová a výkresová část IO-02, koordinační situace stavby a TZ. Viz odkaz ST5 na výkres č. 10 Střeška. Viz výkresová dokumentace, TZ a PD stavby. Zejména část střeška, fezy, detaily. Viz Seznam referenčních standardů.	m ²	67,100	85,00	5 703,50	
			ST5 - Veg. souvrství - perforovaná drenážní nová fólie 61,0 "m²" 61,000 Součet 61,000 61,0*1,10 "m²" 67,100					
24	K	711 ST5 29292R1616	D-M ST5 Vegetační souvrství - filtrační netkaná textilie PP 200 g/m². Včetně veškerého příslušenství (např. kotvení prvky, doplňky, řešení průstupů, řešení bezpečnostních přepadů, těsnění, drobný a spojovací materiál, atd.). Včetně řešení napojení na skladyby stávající střešní konstrukce. Poznámka k položce: D-M ST5 Vegetační souvrství - filtrační netkaná textilie PP 200 g/m². Včetně veškerého příslušenství (např. kotvení prvky, doplňky, řešení průstupů, řešení bezpečnostních přepadů, těsnění, drobný a spojovací materiál, atd.). Včetně řešení napojení na skladyby stávající střešní konstrukce. Pozn. - Veškeré prvky střešní dodat v systému výrobce včetně doplňků. Požadavky na kvalitu, vlastnosti, technickou specifikaci - viz TZ a PD. Viz textová a výkresová část IO-02, koordinační situace stavby a TZ. Viz odkaz ST5 na výkres č. 10 Střeška. Viz výkresová dokumentace, TZ a PD stavby. Zejména část střeška, fezy, detaily. Viz Seznam referenčních standardů.	m ²	111,100	85,00	9 443,50	
			ST5 - Veg. souvrství - filtrační geotextilie 61,0 "m²" 61,000 40,0 "m²; Svislé části" 40,000 Součet 101,000 101,0*1,10 "m²" 111,100					
25	K	9987112629R1516	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	%	1 000,000	3,05	3 050,00	
26	K	9987112922121220 16	Připlatek k přesunu hmot procentní 711 za zvýšený přesun do 100 m	%	1 500,000	0,75	1 125,00	
			Připlatek k přesunu hmot procentní 711 za zvýšený přesun do 100 m					
			766 - Konstrukce truhlářské				9 510,00	
27	K	766 92a1R1616	D-M Dřevěná treláž pro pěstování rostlin, rozměry viz PD a TZ. Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotvení a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd. Poznámka k položce: D-M Dřevěná treláž pro pěstování rostlin, rozměry viz PD a TZ. Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotvení a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd. Pozn. - S vymezením v místě osazení. Viz odkaz č. 1 na v. č. 02 Situace sadových úprav. Viz textová a výkresová část IO-02, koordinační situace stavby a TZ.	kus	2,000	2 450,00	4 900,00	
28	K	766 92a2R1616	D-M Dřevěná treláž pro pěstování rostlin, rozměry viz PD a TZ. Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotvení a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd. Poznámka k položce: D-M Dřevěná treláž pro pěstování rostlin, rozměry viz PD a TZ. Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotvení a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd. Pozn. - S vymezením v místě osazení. Viz odkaz č. 1 na v. č. 02 Situace sadových úprav. Viz textová a výkresová část IO-02, koordinační situace stavby a TZ.	kus	1,000	2 900,00	2 900,00	
29	K	9987662011616	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 6 m	%	1 000,000	0,74	740,00	
30	K	9987662921616	Připlatek k přesunu hmot procentní 766 za zvýšený přesun do 100 m	%	1 000,000	0,97	970,00	
			Připlatek k přesunu hmot procentní 766 za zvýšený přesun do 100 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: 2017-16-16-DPS - VYBUDOVÁNÍ ODBORNÝCH UČEBEN A MODERNIZACE STÁVAJÍCÍCH UČEBEN 1. ZŠ V NOVÉM MĚSTĚ NA MORAVĚ
Objekt: IO-03 - ZPEVNĚNÉ PLOCHY
Soupis: IO-03.1 - DVŮR

KSO:
Místo: Nové Město na Moravě

Datum: 06.02.2018

Zadavatel:
Město Nové Město na Moravě

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Dle výběrového řízení

IČ:
DIČ:

Projektant:
SANTIS a.s.

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				471 467,50
DPH základní	21,00%	ze	471 467,50	99 008,18
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH				570 475,68

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2017-16-16-DPS - VYBUDOVÁNÍ ODBORNÝCH UČEBEN A MODERNIZACE STÁVAJÍCÍCH UČEBEN 1. ZŠ V NOVÉM MĚSTĚ NA MORAVĚ
 Objekt: IO-03 - ZPEVNĚNÉ PLOCHY
 Soupis: IO-03.1 - DVUR
 Místo: Nové Město na Moravě
 Zadavatel: Město Nové Město na Moravě
 Uchazeč: Díle výběrového řízení

Datum: 06.02.2018
 Projektant: SANTIS a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV	471 467,50
1 - Zemní práce	426 967,50
3 - Svislé a kompletní konstrukce	830,00
5 - Komunikace	4 175,00
8 - Trubní vedení	331 325,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	1 710,00
99 - Přesun hmot	84 145,00
MO - Mobiliář	1 432,50
0 - Všeobecné konstrukce a práce	3 350,00
	44 500,00

3COMP s.r.o.
 Trnkova 1, 628 00 Brno - Líšeň
 IČ: 276 95 557, DIČ: CZ27695557

-2-

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 2017-16-16 DPS - VYBUDOVÁNÍ ODBORNÝCH UČEBEN A MODERNIZACE STÁVAJÍCÍCH UČEBEN 1. ZŠ V NOVÉM MĚSTĚ NA MORAVĚ
 Objekt: IO-03 - ZPEVNĚNÉ PLOCHY
 Soupis: IO-03.1 - DVUR
 Místo: Nové Město na Moravě Datum: 06.02.2018
 Zadavatel: Město Nové Město na Moravě Projektant: SANTIS a.s.
 Uchazeč: Díle výběrového řízení

PC	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							471 467,50	

HSV - Práce a dodávky HSV

426 967,50

1 - Zemní práce

830,00

1	K	122201302199R1616	Odkopávky a prokopávky nezapočtené s přehozem výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3. Včetně příplatku k cenám za lepkavost hornin. Včetně příplatku za ztížení výkopů v blízkosti podzemního vedení.	m3	5,000	105,00	525,00	
---	---	-------------------	---	----	-------	--------	--------	--

Odkopávky a prokopávky nezapočtené s přehozem výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3.
Včetně příplatku k cenám za lepkavost hornin.
Včetně příplatku za ztížení výkopů v blízkosti podzemního vedení.
Včetně úprav a urovnání dna do předepsaného profilu a spádu se ztuhnutím (požadované parametry hutnění viz PD).

Poznámka k položce:

Odkopávky a prokopávky nezapočtené s přehozem výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3.
Včetně příplatku k cenám za lepkavost hornin.
Včetně příplatku za ztížení výkopů v blízkosti podzemního vedení.
Včetně úprav a urovnání dna do předepsaného profilu a spádu se ztuhnutím (požadované parametry hutnění viz PD).

Pozn.: Výkopek nutno předpokládat v třísle rozpíjivosti dle TZ (% odhad skladby).

Včetně ručního (případně drabné mechanizmy) dočištění základové spáry - cca v tl. posledních 150 mm ZS - v jednotné kvalitě, ručně začištěné.

Viz textová a výkresová část IO-03, koordinační situace stavby a TZ.

Výkopové práce - hornina tř. 3 - 100%

5,0 "m3"

5,000

Součet

5,000

5,0*1,0 "m3; 100% výkopu v hornině tř. 3"

5,000

2	K	16270120645R1616	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 6 na skládku, na vzdálenost - počet km dle nabídky zhotovitele stavby. Včetně předání osobě oprávněné k nakládání s odpady.	m3	5,000	61,00	305,00	
---	---	------------------	---	----	-------	-------	--------	--

Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 6 na skládku, na vzdálenost - počet km dle nabídky zhotovitele stavby.
Včetně předání osobě oprávněné k nakládání s odpady - např. uložení na skládku včetně poplatku za skládku (dle nabídky zhotovitele stavby).

Poznámka k položce:

Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 6 na skládku, na vzdálenost - počet km dle nabídky zhotovitele stavby.
Včetně předání osobě oprávněné k nakládání s odpady - např. uložení na skládku včetně poplatku za skládku (dle nabídky zhotovitele stavby).

Nevhodná a přebytečná zemina bude dle postupu výstavby etapovitě předávána osobě oprávněné k nakládání s odpady k likvidaci.

Viz textová a výkresová část IO-03, koordinační situace stavby a TZ.

Vodorovné přemístění výkopku na skládku

5,0 "m3; Výkopek - odvoz na skládku"

5,000

Součet

5,000

3 - Světlé a kompletní konstrukce

4 175,00

3	K	3481715109952R1616	D-M Doplnění drátěného oplocení z typového 4-hranného poplastovaného strojového pletiva - pletené oko 55x55 mm, drát pr. 1,8/2,5 mm, se zapleteným napínacím drátem. Výška 2,0 m. Včetně kotvení ke stávajícím ocelovým sloupkům. Včetně rohových a průběžných	m	5,000	835,00	4 175,00	
---	---	--------------------	--	---	-------	--------	----------	--

D-M Doplnění drátěného oplocení z typového 4-hranného poplastovaného strojového pletiva - pletené oko 55x55 mm, drát pr. 1,8/2,5 mm, se zapleteným napínacím drátem. Výška 2,0 m.
Včetně kotvení ke stávajícím ocelovým sloupkům.

Včetně rohových a průběžných vzpěr (v každém místě změny směru plotu a na koncových sloupcích je nutné osadit vzpěry).

Rozměry - odstín viz PD.

Včetně povrchové úpravy - žárové zinkování - PVC, odstín dle PD.

Včetně veškerého příslušenství a doplňků, kotvení a spojovacích prvků.

Poznámka k položce:

D-M Doplnění drátěného oplocení z typového 4-hranného poplastovaného strojového pletiva - pletené oko 55x55 mm, drát pr. 1,8/2,5 mm, se zapleteným napínacím drátem. Výška 2,0 m.
Včetně kotvení ke stávajícím ocelovým sloupkům.

Včetně rohových a průběžných vzpěr (v každém místě změny směru plotu a na koncových sloupcích je nutné osadit vzpěry).

Rozměry - odstín viz PD.

Včetně povrchové úpravy - žárové zinkování - PVC, odstín dle PD.

Včetně veškerého příslušenství a doplňků, kotvení a spojovacích prvků.

Viz odkaz č. 2 na výkres č. 01 Situace zpevněných ploch.

Viz textová a výkresová část IO-03, koordinační situace stavby a TZ.

Viz Seznam referenčních standardů.

Doplnění oplocení

5,0 "m"

5,000

5 - Komunikace

331 325,00

4	K	5646CD01339653R1616	D-M Dvůr z betonové zámkové dlažby se zkosenými hranami tl. 80 mm (rozměry viz PD), typ kvádr. Odstín dle PD. Včetně dovozu, složení, rozprostření a pokládky. Včetně vyplnění spár, s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu.	m2	250,000	968,00	242 000,00	
---	---	---------------------	--	----	---------	--------	------------	--

D-M Dvůr z betonové zámkové dlažby se zkosenými hranami tl. 80 mm (rozměry viz PD), typ kvádr. Odstín dle PD.

Včetně dovozu, složení, rozprostření a pokládky.

Včetně vyplnění spár, s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu.

Včetně ztuhnutí podkladní vrstvy ze šd (parametry hutnění viz PD).

Včetně felení odvodnění.

Včetně napojení na navazující zpevněné plochy.

Včetně příplatku za provedení zapuštěného rámu pro škrabku na boty - rozměry viz PD a TZ. 2 ks.

PC	Ty	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k položce: D-M Dvůr z betonové zámkové dlažby se skosenými hranami tl. 80 mm (rozměry viz PD), typ kvádr. Odstin dle PD. Včetně dovozu, složení, rozprostření a pokládky. Včetně vyplnění spár, s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu. Včetně ztuhnutí podkladní vrstvy ze ŠD (parametry hutnění viz PD). Včetně řešení odvodnění. Včetně napojení na navazující zpevněné plochy. Včetně příplatku za provedení zapuštěného rámu pro škrábku na boty - rozměry viz PD a TZ, 2 ks. Konstrukce: zámková dlažba pojizdní DL 80 - 80 mm, lože z kameniva f 0-4 mm - 40 mm, ŠD A f 0-63 mm - 220 mm. Viz textová a výkresová část IO-03, koordinální situace stavby a TZ. Viz Seznam referenčních standardů.					
			Dvůr z betonové zámkové dlažby 250,0 "m²" Součet			250,000 250,000		
5	K	59621221181R1616	D-M Venkovní schodiště z betonových prefabrikovaných schodišťových prvků se skosenou hranou (B5 35/15), rozměry viz PD. Odstin dle PD. Jednoduchá vazba spar. Včetně dovozu a pokládky. Včetně D-M nosné konstrukce schodiště z betonu C 16/20. Včetně D-M nosné konstrukce schodiště z betonu C 16/20. Včetně D	m	12,500	750,00	9 375,00	
			D-M Venkovní schodiště z betonových prefabrikovaných schodišťových prvků se skosenou hranou (B5 35/15), rozměry viz PD. Odstin dle PD. Jednoduchá vazba spar. Včetně dovozu a pokládky. Včetně D-M nosné konstrukce schodiště z betonu C 16/20. Včetně D-M betonové vyplně z betonu C 12/15. Včetně D-M vyplnění a zatčení spár cementovou maltou. Včetně řešení odvodnění. Včetně napojení na navazující zpevněné plochy. Poznámka k položce: D-M Venkovní schodiště z betonových prefabrikovaných schodišťových prvků se skosenou hranou (B5 35/15), rozměry viz PD. Odstin dle PD. Jednoduchá vazba spar. Včetně dovozu a pokládky. Včetně D-M nosné konstrukce schodiště z betonu C 16/20. Včetně D-M betonové vyplně z betonu C 12/15. Včetně D-M vyplnění a zatčení spár cementovou maltou. Včetně řešení odvodnění. Včetně napojení na navazující zpevněné plochy. Viz odkaz č. 1 na v. č. 01 Situace zpevněných ploch. Viz textová a výkresová část IO-03, koordinální situace stavby a TZ. Viz Seznam referenčních standardů.					
			Schodiště 6,5-6,0 "m"			12,500		
6	K	5646CD01439653R1616	D-M Průjezd z velkoformátové betonové dlažby tl. 50 mm (rozměry viz PD). Odstin dle PD. Včetně dovozu, složení, rozprostření a pokládky. Včetně vyplnění spár, s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu. Včetně ztuhnutí podkladní vrstvy ze ŠD (parametry hutnění viz PD). Včetně řešení odvodnění. Včetně napojení na navazující zpevněné plochy. Včetně příplatku za provedení zapuštěného rámu pro škrábku na boty - rozměry viz PD a TZ, 1 ks.	m ²	60,000	1 050,00	63 000,00	
			D-M Průjezd z velkoformátové betonové dlažby tl. 50 mm (rozměry viz PD). Odstin dle PD. Včetně dovozu, složení, rozprostření a pokládky. Včetně vyplnění spár, s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu. Včetně ztuhnutí podkladní vrstvy ze ŠD (parametry hutnění viz PD). Včetně řešení odvodnění. Včetně napojení na navazující zpevněné plochy. Včetně příplatku za provedení zapuštěného rámu pro škrábku na boty - rozměry viz PD a TZ, 1 ks. Poznámka k položce: D-M Průjezd z velkoformátové betonové dlažby tl. 50 mm (rozměry viz PD). Odstin dle PD. Včetně dovozu, složení, rozprostření a pokládky. Včetně vyplnění spár, s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu. Včetně ztuhnutí podkladní vrstvy ze ŠD (parametry hutnění viz PD). Včetně řešení odvodnění. Včetně napojení na navazující zpevněné plochy. Včetně příplatku za provedení zapuštěného rámu pro škrábku na boty - rozměry viz PD a TZ, 1 ks. Konstrukce: velkoformátová betonová dlažba DL 50 - 50 mm, lože z kameniva f 0-4 mm - 40 mm, ŠD A f 0-63 mm - 220 mm. Viz textová a výkresová část IO-03, koordinální situace stavby a TZ. Viz Seznam referenčních standardů.					
			Průjezd z velkoformátové betonové dlažby 60,0 "m²" Součet			60,000 60,000		
7	K	564 CD01133965R1616	D-M Oprava asfaltových ploch z asfaltobetonu ACO 11. Včetně dovozu, složení, rozprostření a pokládky. Včetně ztuhnutí podkladní vrstvy ze ŠD (parametry hutnění viz PD). Včetně řešení odvodnění. Včetně napojení na navazující zpevněné plochy. Včetně	m ²	20,000	550,00	11 000,00	
			D-M Oprava asfaltových ploch z asfaltobetonu ACO 11. Včetně dovozu, složení, rozprostření a pokládky. Včetně ztuhnutí podkladní vrstvy ze ŠD (parametry hutnění viz PD). Včetně řešení odvodnění. Včetně napojení na navazující zpevněné plochy. Včetně příplatku za provedení zapuštěného rámu pro škrábku na boty - rozměry viz PD a TZ, 1 ks.					

PC	Ty	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		Poznámka k položce: D-M Oprava asfaltových ploch z asfaltobetonu AC 11. Včetně dovozu, složení, rozprostření a pokládky. Včetně zhutnění podkladní vrstvy ze ŠD (parametry hutnění viz PD). Včetně řešení odvodnění. Včetně napojení na navazující zpevněné plochy. Včetně přípravy za provedení zapuštěného rámu pro škrabku na boty - rozměry viz PD a TZ, 1 ks. Konstrukce: asfaltový beton vrstva obrusná AC 11 - 40 mm, spojovací postřik emulzí PS (0,63 kg/m²), asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16+ - 50 mm, postřik infiltrací z modifikované kationtové emulze PI, EP (0,8 kg/m²), ŠD A - 150 mm, ŠD A - 150 mm. Pozn.: Navržené tloušťky asfaltových vrstev jsou tloušťky MINIMÁLNÍ a musí být dodrženy v celé ploše budovaného asfaltového povrchu. Mezerovitost horní asfaltové vrstvy bude po zhutnění v rozmezí 3-5% (doložit protokolem o zkoušce zhutnění). Mezerovitost spodní asfaltové vrstvy bude po zhutnění v rozmezí 2,5-8,5% (doložit protokolem o zkoušce zhutnění). Viz textová a výkresová část IO-01, koordinátní situace stavby a TZ.					
			Oprava asfaltových ploch					
			20,0 "m ² "			20,000		
			Součet			20,000		
8	K	5646CD0113396SR616	D-M Oprava stávajícího okapového chodníku - ze stávající betonové velkoformátové dlažby tl. 60 mm a stávajících betonových odvodňovacích žlabů tl. 600 mm (rozměry viz PD). Odstín dle PD. Včetně naložení dlažby a žlabů na mezikládku na dopravní prostředek (mimo staveniště - na náklady dodavatele), vodorovné přepravy a složení v místě zpětné pokládky. Včetně D-M přízemí lože pro žlabů z betonu prostého tř. C 16/20, včetně vyplnění a zatření spár cementovou maltou. Včetně D-M podkladních vrstev. Včetně dovozu, složení, rozprostření a pokládky. Včetně vyplnění spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu. Včetně zhutnění podkladní vrstvy ze ŠD (parametry hutnění viz PD). Včetně řešení odvodnění. Včetně napojení na navazující zpevněné plochy.	m ²	17,000	350,00	5 950,00	
			Poznámka k položce: D-M Oprava stávajícího okapového chodníku - ze stávající betonové velkoformátové dlažby tl. 60 mm a stávajících betonových odvodňovacích žlabů tl. 600 mm (rozměry viz PD). Odstín dle PD. Včetně naložení dlažby a žlabů na mezikládku na dopravní prostředek (mimo staveniště - na náklady dodavatele), vodorovné přepravy a složení v místě zpětné pokládky. Včetně D-M přízemí lože pro žlabů z betonu prostého tř. C 16/20, včetně vyplnění a zatření spár cementovou maltou. Včetně D-M podkladních vrstev. Včetně dovozu, složení, rozprostření a pokládky. Včetně vyplnění spár, s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu. Včetně zhutnění podkladní vrstvy ze ŠD (parametry hutnění viz PD). Včetně řešení odvodnění. Včetně napojení na navazující zpevněné plochy. Konstrukce: velkoformátová betonová dlažba, betonové odvodňovací žlabů - 60 mm, lože z kamene 0-4 mm - 40 mm, ŠD A 0-63 mm - 220 mm Pozn.: Betonová dlažba a žlabů - opětovné využití, zpětná pokládka (na okapový chodník budou využity prvky rozebrané v rámci IO-01 a uložené na dočasnou skládku); podkladní vrstvy - nová dodávka. Viz textová a výkresová část IO-03, koordinátní situace stavby a TZ. Viz Seznam referenčních standardů.					
			Oprava stávajícího okapového chodníku					
			17,0 "m ² "			17,000		
			Součet			17,000		
8 - Trubní vedení							1 710,00	
9	K	8950111CD1 R1616	D-M Kabelová chránička pro přeložku optického vedení - 2x chránička HDPE zemní tlustostěnná (typ a rozměry viz PD a TZ), pro přímou pokládku do země, s lankem pro zatažení kabelu. Včetně zemních prací, výkopů, zásepů velmi vhodnou zeminou vč. zhutnění. Včetně velkého příslušenství a doplňků.	m	60,000	19,00	1 140,00	
			Poznámka k položce: D-M Kabelová chránička pro přeložku optického vedení - 2x chránička HDPE zemní tlustostěnná (typ a rozměry viz PD a TZ), pro přímou pokládku do země, s lankem pro zatažení kabelu. Včetně zemních prací, výkopů, zásepů velmi vhodnou zeminou vč. zhutnění. Včetně velkého příslušenství a doplňků. Pozn.: Rezervní průchody pro provedení přeložky datového vedení. Viz odkaz CH na v. č. 01 Situace zpevněných ploch. Viz textová a výkresová část IO-03, koordinátní situace stavby a TZ. Viz Seznam referenčních standardů.					
			2*30,0 "m"			60,000		
10	K	8950111CD2 R1616	D-M Kabelová chránička pro přeložku optického vedení - 1x chránička HDPE zemní tlustostěnná, osazená 7x trubičkou (typ a rozměry viz PD a TZ), pro přímou pokládku do země. Včetně zemních prací, výkopů, zásepů velmi vhodnou zeminou vč. zhutnění. Včetně velkého příslušenství a doplňků.	m	30,000	19,00	570,00	
			Poznámka k položce: D-M Kabelová chránička pro přeložku optického vedení - 1x chránička HDPE zemní tlustostěnná, osazená 7x trubičkou (typ a rozměry viz PD a TZ), pro přímou pokládku do země. Včetně zemních prací, výkopů, zásepů velmi vhodnou zeminou vč. zhutnění. Včetně velkého příslušenství a doplňků. Pozn.: Rezervní průchody pro provedení přeložky datového vedení. Viz odkaz CH na v. č. 01 Situace zpevněných ploch. Viz textová a výkresová část IO-03, koordinátní situace stavby a TZ. Viz Seznam referenčních standardů.					
			1*30,0 "m"			30,000		
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání							84 145,00	

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	9169CDO123596SR1616	D-M Silniční obrubník betonový BO 5/25, jednoduchá vazba spar, odstín dle PD. Včetně zřízení lože z betonu prostého tf. C 16/20, včetně vyplnění a zatření spár cementovou maltou. Včetně boční opěry z betonu prostého tf. C 16/20. Včetně přechodových a nábehových kusů obrubníku.	m	340,000	185,00	62 900,00	
D-M Silniční obrubník betonový BO 5/25, jednoduchá vazba spar, odstín dle PD. Včetně zřízení lože z betonu prostého tf. C 16/20, včetně vyplnění a zatření spár cementovou maltou. Včetně boční opěry z betonu prostého tf. C 16/20. Včetně přechodových a nábehových kusů obrubníku. Poznámka k položce: D-M Silniční obrubník betonový BO 5/25, jednoduchá vazba spar, odstín dle PD. Včetně zřízení lože z betonu prostého tf. C 16/20, včetně vyplnění a zatření spár cementovou maltou. Včetně boční opěry z betonu prostého tf. C 16/20. Včetně přechodových a nábehových kusů obrubníku. Vrch obruby osadit dle požadavků PD. Obruby budou v obloucích a rozích z typových zabíjených a rohových prvků. Viz textová a výkresová část IO-03, koordinátní situace stavby a TZ. Viz Seznam referenčních standardů.								
Silniční obrubník BO 5/25 330,0×10,0 "m" 340,000								
12	K	9169CDO123596SR1616	D-M Zvýšený záhon z betonových palisád (rozměry viz PD a TZ), jednoduchá vazba spar, odstín dle PD. Včetně zřízení lože z betonu prostého tf. C 16/20, včetně vyplnění a zatření spár cementovou maltou. Včetně boční opěry z betonu prostého tf. C 16/20.	m	27,000	350,00	9 450,00	
D-M Zvýšený záhon z betonových palisád (rozměry viz PD a TZ), jednoduchá vazba spar, odstín dle PD. Včetně zřízení lože z betonu prostého tf. C 16/20, včetně vyplnění a zatření spár cementovou maltou. Včetně boční opěry z betonu prostého tf. C 16/20. Poznámka k položce: Vrch palisády osadit dle požadavků PD. Palisády budou v rozích z typových rohových prvků. Viz textová a výkresová část IO-03, koordinátní situace stavby a TZ. Viz Seznam referenčních standardů.								
Betonové palisády 27,0 "m" 27,000								
13	K	9197712151R1616	D-M Řezání spáry v místě napojení stávající a nové komunikace, u objektů, atd.	m	35,000	102,00	3 570,00	
D-M Řezání spáry v místě napojení stávající a nové komunikace, u objektů, atd. Poznámka k položce: Pozn.: Stupňovité napojení na stávající zpevněné plochy, u objektů, atd. Viz textová a výkresová část IO-03, koordinátní situace stavby a TZ.								
35,0 "m; Spára - řezání" 35,000								
14	K	9197712151OR1616	D-M Provedení detailů termoplasty v místech napojení stávající a nové komunikace, u objektů, atd. - zalití termoplastickou hmotou svtlých spár. Včetně veškerého příslušenství a doplňků.	m	35,000	235,00	8 225,00	
D-M Provedení detailů termoplasty v místech napojení stávající a nové komunikace, u objektů, atd. - zalití termoplastickou hmotou svtlých spár. Včetně veškerého příslušenství a doplňků. Poznámka k položce: Pozn.: Stupňovité napojení na stávající zpevněné plochy, u objektů, atd. Viz textová a výkresová část IO-03, koordinátní situace stavby a TZ.								
35,0 "m; Spára - termoplastická hmota" 35,000								
99 - Přesun hmot							1 432,50	
15	K	998225111.19217	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kameniva, betonovým dlážděným nebo živičným	t	25,000	52,90	1 322,50	
Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kameniva, betonovým dlážděným nebo živičným								
16	K	998232111.1	Přesun hmot pro oplocení se svislou nosnou konstrukcí kovovou, vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m, pro oplocení výšky do 10 m	t	0,500	220,00	110,00	CS URS 2012 01
Přesun hmot pro oplocení se svislou nosnou konstrukcí kovovou, vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m, pro oplocení výšky do 10 m								
MO - Mobilitář							3 350,00	
17	K	MO CD02c 3877R1616	D-M Ochranné sloupky. Materiál - ocelová trubka, povrchová úprava žárové zinkování. Odstín antivandalické provedení. Typ, rozměry a odstín viz PD a TZ. Včetně kotvení do zpevněné plochy (typ kotvení viz PD a TZ). Včetně veškerého příslušenství a doplňků.	ks	3,000	450,00	1 350,00	
D-M Ochranné sloupky. Materiál - ocelová trubka, povrchová úprava žárové zinkování. Odstín antivandalické provedení. Typ, rozměry a odstín viz PD a TZ. Včetně kotvení do zpevněné plochy (typ kotvení viz PD a TZ). Včetně veškerého příslušenství a doplňků, kotvení a spojovacích prvků. Včetně povrchové úpravy.								

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		Poznámka k položce: D-M Ochranné sloupky. Materiál - ocelová trubka, povrchová úprava žárově zinkovaná. Odolné antivandalské provedení. Typ, rozměry a odstín viz PD a TZ. Včetně kotvení do zpevněné plochy (typ kotvení viz PD a TZ). Včetně veškerého příslušenství a doplňků, kotvení a spojovacích prvků. Včetně povrchové úpravy. Včetně přesunu hmot. Viz odkaz č. 4 na výkř. č. 01 Situace zpevněných ploch. Viz textová a výkresová část IO-03, koordinační situace stavby a TZ.					

18	K	MO CD02c 3878R1616	D-M Škrabka na boty zapuštěná, typová. Materiál - ocelové pásky, rozměr ok viz PD a TZ. Osazení do zapuštěného rámu, provedení standard; povrchová úprava žárově zinkovaná. Odolné antivandalské provedení. Typ, rozměry a odstín viz PD a TZ. Včetně os	ks	4,000	500,00	2 000,00	
----	---	--------------------	---	----	-------	--------	----------	--

D-M Škrabka na boty zapuštěná, typová.
Materiál - ocelové pásky, rozměr ok viz PD a TZ. Osazení do zapuštěného rámu, provedení standard; povrchová úprava žárově zinkovaná.
Odolné antivandalské provedení.
Typ, rozměry a odstín viz PD a TZ.
Včetně osazení do zapuštěného rámu.
Včetně veškerého příslušenství a doplňků, kotvení a spojovacích prvků.
Včetně povrchové úpravy.

Poznámka k položce:
D-M Škrabka na boty zapuštěná, typová.
Materiál - ocelové pásky, rozměr ok viz PD a TZ. Osazení do zapuštěného rámu, provedení standard; povrchová úprava žárově zinkovaná.
Odolné antivandalské provedení.
Typ, rozměry a odstín viz PD a TZ.
Včetně osazení do zapuštěného rámu.
Včetně veškerého příslušenství a doplňků, kotvení a spojovacích prvků.
Včetně povrchové úpravy.

Pozn.: Vyšše odolné proti otlaku.

Včetně přesunu hmot.

Viz odkaz č. 3 na výkř. č. 01 Situace zpevněných ploch.
Viz textová a výkresová část IO-03, koordinační situace stavby a TZ.

Viz Seznam referenčních standardů.

0 - Všeobecné konstrukce a práce

44 500,00

19	K	DIO CD015965JR1616	Provedení zkoušky hutnění, včetně vyhotovení a doložení protokolu hutnění - pro dodržení mezerovitosti horní a spodní asfaltové vrstvy.	soubor	1,000	5 500,00	5 500,00	
----	---	--------------------	---	--------	-------	----------	----------	--

Provedení zkoušky hutnění, včetně vyhotovení a doložení protokolu hutnění - pro dodržení mezerovitosti horní a spodní asfaltové vrstvy.

Poznámka k položce:
Mezerovitost horní asfaltové vrstvy (ACO 11) bude po ztuhlnutí v rozmezí 3-5% (doložit protokolem o zkoušce ztuhlnutí).
Mezerovitost spodní asfaltové vrstvy bude po ztuhlnutí v rozmezí 2,5-5,5% (doložit protokolem o zkoušce ztuhlnutí).

Viz textová a výkresová část IO-03, koordinační situace stavby a TZ.

20	K	DIO CD015965R1616	Zpracování DIO - projekt dopravní inženýrského opatření, včetně realizace. Včetně zajištění provozního dopravního značení.	kus	1,000	25 000,00	25 000,00	
----	---	-------------------	---	-----	-------	-----------	-----------	--

Zpracování DIO - projekt dopravní inženýrského opatření, včetně realizace.
Včetně zajištění provozního dopravního značení.

Poznámka k položce:
Viz textová a výkresová část IO-03, koordinační situace stavby a TZ.

21	K	OST 1159652R1616	D-M Oprava stávající komunikace, která se poruší v průběhu výstavby objektu (např. vyspravení obrubníků, krytu komunikací, atd.). Včetně veškerého příslušenství a doplňků.	H2S	40,000	250,00	10 000,00	
----	---	------------------	--	-----	--------	--------	-----------	--

D-M Oprava stávající komunikace, která se poruší v průběhu výstavby objektu (např. vyspravení obrubníků, krytu komunikací, atd.).
Včetně veškerého příslušenství a doplňků.

Poznámka k položce:
Počet hodin je předpoklad. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zahledit v jednotkové ceně.

Včetně přesunu hmot.

Viz textová a výkresová část IO-03, koordinační situace stavby a TZ.

22	K	OST 129651616	Čištění komunikací vodou v průběhu výstavby po staveništní dopravě.	H2S	8,000	250,00	2 000,00	
----	---	---------------	---	-----	-------	--------	----------	--

Čištění komunikací vodou v průběhu výstavby po staveništní dopravě.

Poznámka k položce:
Počet hodin je předpoklad. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zahledit v jednotkové ceně.

Včetně přesunu hmot.

Viz textová a výkresová část IO-03, koordinační situace stavby a TZ.

23	K	OST 0289590R1616	Kontrola a prověření předpokladů PD (před zahájením prací) - výškové a polohové umístění na stávající komunikaci.	H2S	8,000	250,00	2 000,00	
----	---	------------------	---	-----	-------	--------	----------	--

Kontrola a prověření předpokladů PD (před zahájením prací) - výškové a polohové umístění na stávající komunikaci.

Poznámka k položce:
Pozn.: Výškové umístění na stávající komunikaci je odvozeno dle okolních zaměřených bodů, v rámci provádění zpevněných ploch musí být tento předpoklad ověřen.

Počet hodin je předpoklad. Pokud uchazeč shledá tento předpoklad za nedostatečný, zahledí ho v jednotkové ceně.

Včetně přesunu hmot.

Viz textová a výkresová část IO-03, koordinační situace stavby a TZ.

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: 2017-16-DPS - VYBUDOVÁNÍ ODBORNÝCH UČEBEN A MODERNIZACE STÁVAJÍCÍCH UČEBEN 1. ZŠ V NOVÉM MĚSTĚ NA MORAVĚ
 Objekt: IO-04 - KANALIZACE
 Soupis: IO-04.1 - PŘELOŽKA VNITROAREÁLOVÉ SPLAŠKOVÉ KANALIZACE

KSO:
 Místo: Nové Město na Moravě

Datum: 06.02.2018

Zadavatel:
 Město Nové Město na Moravě

IČ:
 DIČ:

Uchazeč:
 Dle výběrového řízení

IČ:
 DIČ:

Projektant:
 SANTIS a.s.

IČ:
 DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				214 195,20
DPH základní	21,00%	ze	214 195,20	44 980,99
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK				259 176,20

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2017-16-16-DPS - VYBUDOVÁNÍ ODBORNÝCH UČEBEN A MODERNIZACE STÁVAJÍCÍCH UČEBEN 1. ZŠ V NOVÉM MĚSTĚ NA MORAVĚ
Objekt: IO-04 - KANALIZACE
Soupis: IO-04.1 - PRELOŽKA VNITROAREALOVÉ SPLASKOVÉ KANALIZACE
Místo: Nové Město na Moravě
Datum: 06.02.2018
Zadavatel: Město Nové Město na Moravě
Projektant: SANTIS a.s.
Uchazeč: Dle výběrového řízení

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

214 195,20

HSV - Práce a dodávky HSV

198 370,20

1 - Zemní práce

151 267,00

4 - Vodorovné konstrukce

14 894,40

8 - Trubní vedení D+M

32 208,80

0 - Všeobecné konstrukce a práce D+M

15 825,00

3COMP s.r.o. -2-
Třískova 1, 628 00 Brno - Líšeň
IČ: 276 95 557, DIČ: CZ27695557

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 2017-16-16-DPS - VYBUDOVÁNÍ ODBORNÝCH UČEBEN A MODERNIZACE STÁVAJÍCÍCH UČEBEN 1. ZŠ V NOVÉM MĚSTĚ NA MORAVĚ
 Objekt: IO-04 - KANALIZACE
 Soupis: IO-04.1 - PRELOZKA VNITROAREALOVE SPLASKOVE KANALIZACE
 Místo: Nové Město na Moravě
 Datum: 06.02.2018
 Zadavatel: Město Nové Město na Moravě
 Projektant: SANTIS a.s.
 Uchazeč: Dle výběrového řízení

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	---------	-----	-------	----	----------	--------------	----------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

214 195,20

HSV - Práce a dodávky HSV

198 370,20

1 - Zemní práce

151 267,00

1	K	Pol107	Hloubení zapažených i nezapažených ryh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3 včetně příplatku za lepitost.	m3	54,000	856,00	46 224,00	
Hloubení zapažených i nezapažených ryh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3 včetně příplatku za lepitost.								
2	K	Pol108	Hloubení zapažených i nezapažených ryh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3 včetně příplatku za lepitost.	m3	27,000	1 100,00	29 700,00	
Hloubení zapažených i nezapažených ryh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3 včetně příplatku za lepitost.								
3	K	Pol109	Hloubení zapažených i nezapažených ryh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 5 do 100 m3.	m3	9,000	1 760,00	15 840,00	
Hloubení zapažených i nezapažených ryh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 5 do 100 m3								
4	K	Pol110	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 3 až 5. Nakládání výkopku na dopravní prostředek.	m3	90,000	139,00	12 510,00	
Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 3 až 5. Nakládání výkopku na dopravní prostředek.								
5	K	Pol111	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 6 na skládku, na vzdálenost - počet km dle nabídky zhotovitele stavby. Včetně předání osobě op	m3	90,000	85,20	7 668,00	

Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 6 na skládku, na vzdálenost - počet km dle nabídky zhotovitele stavby. Včetně předání osobě oprávněné k nakládání s odpady - např. uložení na skládku včetně poplatku za skládku (dle nabídky zhotovitele stavby).

Poznámka k položce:

Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 6 na skládku, na vzdálenost - počet km dle nabídky zhotovitele stavby. Včetně předání osobě oprávněné k nakládání s odpady - např. uložení na skládku včetně poplatku za skládku (dle nabídky zhotovitele stavby).

6	K	15111102980242R1616	Zřízení pažení a rozepření stěn ryh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m. Včetně následného odstranění pažení a rozepření stěn ryh s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu.	m2	275,000	143,00	39 325,00	
Zřízení pažení a rozepření stěn ryh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m. Včetně následného odstranění pažení a rozepření stěn ryh s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu.								
Poznámka k položce:								
Pozn.: Alternativně zatažené pažení.								
Pažení								
Z*(125,0) "m2"					250,000			
Mezissoučet					250,000			
250,0*1,10 "m2"					275,000			

4 - Vodorovné konstrukce

14 894,40

7	K	Pol115	M - Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	9,000	287,00	2 583,00	
M - Obsyp potrubí bez prohození sypaniny								
8	K	Pol116	D - Obsyp potrubí - šterkopísek F 0-8 (2000 kg/m3).	t	18,000	180,00	3 240,00	
D - Obsyp potrubí - šterkopísek F 0-8 (2000 kg/m3).								
9	K	Pol117	M - Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopísku do 63 mm	m3	3,000	718,00	2 154,00	
M - Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopísku do 63 mm								
10	K	Pol118	D - Lože pod potrubí - zhuťný písek F 0-4 (2000 kg/m3).	t	6,000	200,00	1 200,00	
D - Lože pod potrubí - zhuťný písek F 0-4 (2000 kg/m3).								
11	K	Pol119	D-M Zásyp ryh z velmi vhodné zeminy, včetně zhuťnění., Včetně dovozu velmi vhodné zeminy - kamenitopísčitého materiálu (počet km dle nabídky zhotovitele stavby).	m3	78,000	73,30	5 717,40	

D-M Zásyp ryh z velmi vhodné zeminy, včetně zhuťnění., Včetně dovozu velmi vhodné zeminy - kamenitopísčitého materiálu (počet km dle nabídky zhotovitele stavby).

8 - Trubní vedení D+M

32 208,80

12	K	Pol120	D+M Splašková kanalizace. Materiál - profil: PVC KG SH10 nebo PP SH10 DN 110 - viz referenční standard, Včetně tvarovek a armatur (např. koleno, odbočka, oblouk, redukce, uzávěr, změna materiálu, štitky, atd.). Včetně chrániček. Včetně veškerého příslužného	m	4,800	384,00	1 843,20	
D+M Splašková kanalizace. Materiál - profil: PVC KG SH10 nebo PP SH10 DN 110 - viz referenční standard, Včetně tvarovek a armatur (např. koleno, odbočka, oblouk, redukce, uzávěr, změna materiálu, štitky, atd.). Včetně chrániček. Včetně veškerého příslužného a doplňků. Včetně položení drenážního potrubí v souběhu s kanalizací.								
Poznámka k položce:								
D+M Splašková kanalizace. Materiál - profil: PVC KG SH10 nebo PP SH10 DN 110 - viz referenční standard, Včetně tvarovek a armatur (např. koleno, odbočka, oblouk, redukce, uzávěr, změna materiálu, štitky, atd.). Včetně chrániček. Včetně veškerého příslužného a doplňků. Včetně položení drenážního potrubí v souběhu s kanalizací.								
4*1,2					4,800			
Součet					4,800			
13	K	Pol121	D+M Splašková kanalizace. Materiál - profil: PVC KG SH10 nebo PP SH10 DN 200 - viz referenční standard, Včetně tvarovek a armatur (např. koleno, odbočka, oblouk, redukce, uzávěr, změna materiálu, štitky, atd.). Včetně chrániček. Včetně veškerého příslužného	m	25,200	608,00	15 321,60	
D+M Splašková kanalizace. Materiál - profil: PVC KG SH10 nebo PP SH10 DN 200 - viz referenční standard, Včetně tvarovek a armatur (např. koleno, odbočka, oblouk, redukce, uzávěr, změna materiálu, štitky, atd.). Včetně chrániček. Včetně veškerého příslužného a doplňků. Včetně položení drenážního potrubí v souběhu s kanalizací.								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k položce:</i> D+M Spílařská kanalizace. Materiál - profil: PVC KG SN10 nebo PP SN10 DN 200 - viz referenční standard. Včetně tvarovek a armatur (např. koleno, odbočka, oblouk, redukce, uzávěr, změna materiálu, štitky, atd.). Včetně chrániček. Včetně veškerého příslušenství a doplňků. Včetně položení drenážního potrubí v souběhu s kanalizací.								
			21*1,2		25,200			
			Součet		25,200			
14	K	Pol122	Zkouška vodotěsnosti potrubí do DN 200 vč	m	30,000	20,80	624,00	
			Zkouška vodotěsnosti potrubí do DN 200 vč					
15	K	Pol123	D+M Komerová zkouška	m	30,000	80,00	2 400,00	
			D+M Komerová zkouška					
16	K	Pol124	D+M Zaměření microstation	m	30,000	70,00	2 100,00	
			D+M Zaměření microstation					
17	K	Pol125	Rušení stávajícího potrubí kanalizace PVC - demontáž vč odvozu na skládku (předpoklad, skutečnou délku potrubí nutno ověřit přímo na stavbě)	m	32,000	85,00	2 720,00	
			Rušení stávajícího potrubí kanalizace PVC - demontáž vč odvozu na skládku (předpoklad, skutečnou délku potrubí nutno ověřit přímo na stavbě)					
18	K	Pol126	Zrušení stávající revizní šachty vč odvozu na skládku	ks	1,000	1 000,00	1 000,00	
			Zrušení stávající revizní šachty vč odvozu na skládku					
19	K	Pol127	Nové napojení kanalizace do stávající revizní šachty	ks	2,000	800,00	1 600,00	
			Nové napojení kanalizace do stávající revizní šachty					
20	K	Pol128	Úprava stávající šachty (výškové vyrovnání o cca 0,4m na upravený terén) vč nového poklopu B 125	ks	1,000	1 500,00	1 500,00	
			Úprava stávající šachty (výškové vyrovnání o cca 0,4m na upravený terén) vč nového poklopu B 125					
21	K	Pol129	Úprava stávající šachty (výškové vyrovnání o cca 0,1m na upravený terén) vč nového poklopu B 125	ks	1,000	1 500,00	1 500,00	
			Úprava stávající šachty (výškové vyrovnání o cca 0,1m na upravený terén) vč nového poklopu B 125					
22	K	Pol130	Kontrola stávající revizní šachty vč těsnění	ks	2,000	800,00	1 600,00	
			Kontrola stávající revizní šachty vč těsnění					
0 - Všeobecné konstrukce a práce D+M							15 825,00	
23	K	Pol131	Ověření polohy, hloubky a dimenze stávající kanalizace	hod	25,000	250,00	6 250,00	
			Ověření polohy, hloubky a dimenze stávající kanalizace					
<i>Poznámka k položce:</i> Počet hodin je předpoklad. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zahrnout v jednotkové ceně.								
24	K	Pol134	Geodetické zaměření potrubí v souladném systému S-JTSK.	hod	8,000	250,00	2 000,00	
			Geodetické zaměření potrubí v souladném systému S-JTSK.					
<i>Poznámka k položce:</i> Provést před záhazem.								
<i>Počet hodin je předpoklad. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zahrnout v jednotkové ceně.</i>								
25	K	Pol1491.1.1	D+M Stavební výpomoci a úpravy. Např. drážky, průrazy, prostupy, zazdivky, zapravení, přeložení, atd. ... Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotveních a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd. Včetně naložení vybouraných hmot na dopravní pros	H2S	25,000	250,00	6 250,00	
			D+M Stavební výpomoci a úpravy. Např. drážky, průrazy, prostupy, zazdivky, zapravení, přeložení, atd. ... Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotveních a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd. Včetně naložení vybouraných hmot na dopravní prostředek, vodorovné přepravy (počet km dle nabídky zhotovitele stavby), složení a předání vybouraných hmot osobě oprávněné s nakládání s odpady. Včetně poplatku. <i>Poznámka k položce:</i> D+M Stavební výpomoci a úpravy. Např. drážky, průrazy, prostupy, zazdivky, zapravení, přeložení, atd. ... Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotveních a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd. Včetně naložení vybouraných hmot na dopravní prostředek, vodorovné přepravy (počet km dle nabídky zhotovitele stavby), složení a předání vybouraných hmot osobě oprávněné s nakládání s odpady. Včetně poplatku. <i>Počet hodin je předpoklad. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zahrnout v jednotkové ceně.</i>					
26	K	Pol461.2	Přesun hmot	t	5,000	265,00	1 325,00	
			Přesun hmot					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: 2017-16-16-DPS - VYBUDOVÁNÍ ODBORNÝCH UČEBEN A MODERNIZACE STÁVAJÍCÍCH UČEBEN 1. ZŠ V NOVÉM MĚSTĚ NA MORAVĚ
 Objekt: PS-NT01 - VÝTAH

KSO:
 Místo: Nové Město na Moravě

Zadavatel:
 Město Nové Město na Moravě

Uchazeč:
 Dle výběrového řízení

Projektant:
 SANTIS a.s.

Poznámka:

Datum: 06.02.2018

IČ:
 DIČ:

IČ:
 DIČ:

IČ:
 DIČ:

Cena bez DPH	1 040 400,00
---------------------	---------------------

DPH základní	21,00%	ze	1 040 400,00	218 484,00
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	1 258 884,00
-------------------	----------	------------	---------------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2017-16-16-DPS - VYBUDOVÁNÍ ODBORNÝCH UČEBEN A MODERNIZACE STÁVAJÍCÍCH UČEBEN 1. ZŠ V NOVÉM MĚSTĚ NA MORAVĚ
Objekt: PS-NT01 - VÝTAH
Místo: Nové Město na Moravě
Zadavatel: Město Nové Město na Moravě
Uchazeč: Dle výběrového řízení

Datum: 06.02.2018
Projektant: SANTIS a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 040 400,00

PSV - Práce a dodávky PSV

985 000,00

798 - Osobní výtah

985 000,00

0 - Všeobecné konstrukce a práce D+M

55 400,00

3COMP s.r.o. -2-
Trhova 1, 628 00 Brno - Líšeň
IČ: 276 95 557, DIČ: CZ27695557

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 2017-16-DP5 - VYBUDOVÁNÍ ODBORNÝCH UČEBEN A MODERNIZACE STÁVAJÍCÍCH UČEBEN 1. ZŠ V NOVÉM MĚSTĚ NA MORAVĚ
Objekt: PS-NT01 - VYTAH
Místo: Nové Město na Moravě
Datum: 06.02.2018
Zadavatel: Město Nové Město na Moravě
Projektant: SANTIS a.s.
Uchazeč: Dle výběrového řízení

PČ	Ty	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 1 040 400,00

PSV - Práce a dodávky PSV 985 000,00

798 - Osobní výtah 985 000,00

1	K	PS03919134719R1616	D-M PS-NT01 Osobní výtah V1 pro přepravu osob s nosností 630 kg. Vlastnosti, popis, parametry, technické řešení, rozměry apod. - viz PD - TZ PS-NT01. Včetně veškerého příslušenství výtahu, technologie, vybavení a doplňků (např. montážní, kotevní a spojovací prvky, pomocné konstrukce, nosné prostředky, řízení, signální a řídicí moduly, pohon, náhradní zdroj vč. propojení a kabeláže, komunikační prvky, zdvihový mechanismus, vybavení kabiny, ovládání a signalizace, ovládací panel a prvky, bezpečnostní prvky, rozvaděč vč. vybavení a kabeláže, povrchová úprava, osvětlení, větrání, propojovací kabeláž, hasicí přístroj, revizní otvory, lichterň a kabinové dveře, atd.).	kus	1,000	985 000,00	985 000,00	
---	---	--------------------	--	-----	-------	------------	------------	--

D-M PS-NT01 Osobní výtah V1 pro přepravu osob s nosností 630 kg.

Vlastnosti, popis, parametry, technické řešení, rozměry apod. - viz PD - TZ PS-NT01.

Včetně veškerého příslušenství výtahu, technologie, vybavení a doplňků (např. montážní, kotevní a spojovací prvky, pomocné konstrukce, nosné prostředky, řízení, signální a řídicí moduly, pohon, náhradní zdroj vč. propojení a kabeláže, komunikační prvky, zdvihový mechanismus, vybavení kabiny, ovládání a signalizace, ovládací panel a prvky, bezpečnostní prvky, rozvaděč vč. vybavení a kabeláže, povrchová úprava, osvětlení, větrání, propojovací kabeláž, hasicí přístroj, revizní otvory, lichterň a kabinové dveře, atd.).

Poznámka k položce:

D-M PS-NT01 Osobní výtah V1 pro přepravu osob s nosností 630 kg.

Vlastnosti, popis, parametry, technické řešení, rozměry apod. - viz PD - TZ PS-NT01.

Včetně veškerého příslušenství výtahu, technologie, vybavení a doplňků (např. montážní, kotevní a spojovací prvky, pomocné konstrukce, nosné prostředky, řízení, signální a řídicí moduly, pohon, náhradní zdroj vč. propojení a kabeláže, komunikační prvky, zdvihový mechanismus, vybavení kabiny, ovládání a signalizace, ovládací panel a prvky, bezpečnostní prvky, rozvaděč vč. vybavení a kabeláže, povrchová úprava, osvětlení, větrání, propojovací kabeláž, hasicí přístroj, revizní otvory, lichterň a kabinové dveře, atd.).

Pozn.: Výtah je určen pro osoby se sníženou schopností pohybu nebo orientace.

Pozn.

Signální a řídicí moduly:

BD - nepřetržitý monitoring stavu ocelových vláken plochého lana

DZ - indikace dveří v nastupnutí

EAR - nouzový zdroj pro automatické spnutí výtahu v případě výpadku proudu - neloučí pro napájení výtahu v případě evakuace

Pozn.: Elektrické zařízení rekuperační výtahu bude vyrobena zpětným odporovým vybíjením, aby nedodávala zpětný proud do zdroje UPS.

Viz výkresová dokumentace, TZ a PSŘ stavby.

Viz PS-NT01 Výtah.

Viz Seznam referenčních standardů.

0 - Všeobecné konstrukce a práce D+M 55 400,00

2	K	Pol97.101	Vypracování projektové dokumentace nového výtahu a její schválení autorizovanou osobou.	kus	1,000	18 000,00	18 000,00	
---	---	-----------	---	-----	-------	-----------	-----------	--

Vypracování projektové dokumentace nového výtahu a její schválení autorizovanou osobou.

Poznámka k položce:

Viz výkresová dokumentace, TZ a PSŘ stavby.

Viz PS-NT01 Výtah.

3	K	Pol1491.010916.1	D-M Stavební výpomoci a úpravy související s instalací osobního výtahu. Např. drážky, průrazy, prostupy, zazdívkový, zapravení, přeložení, atd. ... Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotevnic a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd. Včetně na	H2S	40,000	250,00	10 000,00	
---	---	------------------	--	-----	--------	--------	-----------	--

D-M Stavební výpomoci a úpravy související s instalací osobního výtahu.

Např. drážky, průrazy, prostupy, zazdívkový, zapravení, přeložení, atd. ...

Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotevnic a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd.

Včetně naložení vybraných hmot na dopravní prostředek, vodorovné přepravy (počet km dle nabídky zhotovitele stavby), složení a předání vybraných hmot osobě oprávněné s naložením a odpady. Včetně poplatku.

Poznámka k položce:

D-M Stavební výpomoci a úpravy související s instalací osobního výtahu.

Např. drážky, průrazy, prostupy, zazdívkový, zapravení, přeložení, atd. ...

Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotevnic a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd.

Včetně naložení vybraných hmot na dopravní prostředek, vodorovné přepravy (počet km dle nabídky zhotovitele stavby), složení a předání vybraných hmot osobě oprávněné s naložením a odpady. Včetně poplatku.

Počet hodin je předpoklad. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zahrnout v jednotkové ceně.

Viz výkresová dokumentace, TZ a PSŘ stavby.

Viz PS-NT01 Výtah.

4	K	Pol18a1091.1	Uvedení do provozu, vyzkoušení, seřízení, vyregulování	hod	40,000	250,00	10 000,00	
---	---	--------------	--	-----	--------	--------	-----------	--

Uvedení do provozu, vyzkoušení, seřízení, vyregulování

Poznámka k položce:

Počet hodin je předpoklad. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zahrnout v jednotkové ceně.

5	K	Pol97.1	Mechanizace, plošiny, stavební řešení	skup	1,000	15 000,00	15 000,00	
---	---	---------	---------------------------------------	------	-------	-----------	-----------	--

Mechanizace, plošiny, stavební řešení

6	K	Pol461	Přesun hmot	t	3,000	800,00	2 400,00	
---	---	--------	-------------	---	-------	--------	----------	--

Přesun hmot

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: 2017-16-16-DP5 - VYBUDOVÁNÍ ODBORNÝCH UČEBEN A MODERNIZACE STÁVAJÍCÍCH UČEBEN 1. ZŠ V NOVÉM MĚSTĚ NA MORAVĚ
 Objekt: ON, VN - OSTATNÍ A VEDLEJŠÍ NÁKLADY

KSO:
 Místo: Nové Město na Moravě

Datum: 06.02.2018

Zadavatel:
 Město Nové Město na Moravě

IČ:
 DIČ:

Uchazeč:
 Dle výběrového řízení

IČ:
 DIČ:

Projektant:
 SANTIS a.s.

IČ:
 DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				2 419 000,00
DPH základní	21,00%	ze	2 419 000,00	507 990,00
snižovaná	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH				2 926 990,00
				v CZK

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2017-16-16-DPS - VYBUDOVÁNÍ ODBORNÝCH UČEBEN A MODERNIZACE STÁVAJÍCÍCH UČEBEN 1. ZŠ V NOVÉM MĚSTĚ NA MORAVĚ
Objekt: ON, VN - OSTATNÍ A VEDLEJŠÍ NÁKLADY
Místo: Nové Město na Moravě
Zadavatel: Město Nové Město na Moravě
Uchazeč: Díle výběrového řízení

Datum: 06.02.2018

Projektant: SANTIS a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

2 419 000,00

OST - Ostatní D+M

2 419 000,00

-2-
3COMP s.r.o.
Trnkova 7, 628 00 Brno - Líšeň
IČ: 276 96 557, DIČ: CZ27695557

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 2017-16-16-DPS - VYBUDOVÁNÍ ODBORNÝCH UČEBEN A MODERNIZACE STÁVAJÍCÍCH UČEBEN 1. ZŠ V NOVÉM MĚSTĚ NA MORAVĚ
 Objekt: ON, VN - OSTATNÍ A VEDLEJŠÍ NAKLADY
 Místo: Nové Město na Moravě
 Datum: 06.02.2018
 Zadavatel: Město Nové Město na Moravě
 Projektant: SANTIS a.s.
 Uchazeč: Dle výběrového řízení

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							2 419 000,00	
OST - Ostatní D+M							2 419 000,00	
1	K	DIO CDO15965.R1616	Pasportizace staveniště, okolí a sousedních objektů (staveb, pozemků, komunikací a komunikací užívaných pro pojezd vozidel stavby) - pro případ uplatnění škod ze stavební činnosti.	soub or	1,000	60 000,00	60 000,00	
Pasportizace staveniště, okolí a sousedních objektů (staveb, pozemků, komunikací a komunikací užívaných pro pojezd vozidel stavby) - pro případ uplatnění škod ze stavební činnosti.								
Poznámka k položce: Pozn.: Před zahájením prací je vhodné dohodnout způsob řešení škod, způsobených stavební činností - např. odpovědnost objednatele při přepravě nadměrných nákladů a poškození komunikací, při provádění stavebních prací, atd.								
2	K	OST 07.1915539R1616	Demontáž, vystěhování a příprava stávajících fejených prostorů k provádění bouracích a stavebních prací. Včetně D+M případného zakrytí a zabezpečení stávajících konstrukcí, předmětů a prvků před znečištěním nebo porušením v průběhu stavebních úprav. Včetně naložení na dopravní prostředek, vodorovné přepravy a složení a uchování na meziskládku k opětovnému využití a následné opětovné montáži.	HZS	200,000	250,00	50 000,00	
Demontáž, vystěhování a příprava stávajících fejených prostorů k provádění bouracích a stavebních prací. Včetně D+M případného zakrytí a zabezpečení stávajících konstrukcí, předmětů a prvků před znečištěním nebo porušením v průběhu stavebních úprav. Včetně naložení na dopravní prostředek, vodorovné přepravy a složení a uchování na meziskládku k opětovnému využití a následné opětovné montáži.								
Poznámka k položce: Demontáž, vystěhování a příprava stávajících fejených prostorů k provádění bouracích a stavebních prací. Včetně D+M případného zakrytí a zabezpečení stávajících konstrukcí, předmětů a prvků před znečištěním nebo porušením v průběhu stavebních úprav. Včetně naložení na dopravní prostředek, vodorovné přepravy a složení a uchování na meziskládku k opětovnému využití a následné opětovné montáži.								
Počet hodin je předpoklad. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zohlednit v jednotkové ceně.								
3	K	OST 07.19155387R1616	Zpětné nastěhování a montáž zařízení do stávajících fejených prostorů (např. nábytek, vybavení, zařízení, atd.). Včetně odkrytí stávajících konstrukcí, předmětů a prvků. Včetně naložení na dopravní prostředek, vodorovné přepravy a složení v fejeném prostoru.	HZS	200,000	250,00	50 000,00	
Zpětné nastěhování a montáž zařízení do stávajících fejených prostorů (např. nábytek, vybavení, zařízení, atd.). Včetně odkrytí stávajících konstrukcí, předmětů a prvků. Včetně naložení na dopravní prostředek, vodorovné přepravy a složení v fejeném prostoru.								
Poznámka k položce: Zpětné nastěhování a montáž zařízení do stávajících fejených prostorů (např. nábytek, vybavení, zařízení, atd.). Včetně odkrytí stávajících konstrukcí, předmětů a prvků. Včetně naložení na dopravní prostředek, vodorovné přepravy a složení v fejeném prostoru.								
Počet hodin je předpoklad. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zohlednit v jednotkové ceně.								
4	K	OST 07.1913998R1616	Vymezení fejeného prostoru části stávajícího stavebního objektu a vymezení transportních tras stavebního materiálu. Včetně opatření proti vstupu nepovolovaných osob.	kus	1,000	40 000,00	40 000,00	
Vymezení fejeného prostoru části stávajícího stavebního objektu a vymezení transportních tras stavebního materiálu. Včetně opatření proti vstupu nepovolovaných osob.								
5	K	OST CD-01 2300R1616	Zajištění pravidelného denního uklidu všech fejených stávajících prostor včetně navazujících komunikačních prostor.	HZS	500,000	250,00	125 000,00	
Zajištění pravidelného denního uklidu všech fejených stávajících prostor včetně navazujících komunikačních prostor.								
Poznámka k položce: Počet hodin je předpoklad. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zohlednit v jednotkové ceně.								
6	K	OST CD- 01239169R1616	Provozní opatření po dobu vystavby	soub or	1,000	50 000,00	50 000,00	
Provozní opatření po dobu vystavby								
Poznámka k položce: Pozn.: Zhotovitel je povinen respektovat provoz investora.								
7	K	OST CD-0115 R1616	Prověra DPS, soupisu stavebních prací, dodávek a služeb a položkového rozpočtu dle obchodních podmínek.	kus	1,000	40 000,00	40 000,00	
Prověra DPS, soupisu stavebních prací, dodávek a služeb a položkového rozpočtu dle obchodních podmínek.								
Poznámka k položce: Pozn.: Za účelem zjištění případných vad a nesrovnalostí v projektové dokumentaci, soupisu stavebních prací, dodávek a služeb a položkovém rozpočtu, které nebyly do té doby zjištěny. Včetně vyřízení objemových i finančních rozdílu.								
8	K	OST CD-01 105 R1616	Systém pro kontrolu kvality a bezpečnost práce	kus	1,000	40 000,00	40 000,00	
Systém pro kontrolu kvality a bezpečnost práce								
9	K	DIO CDO1565.12R1616	Zajištění projednání, povolení a provedení nutných uzavírek, zvláštního užívání veřejných ploch (překopy komunikací, zeleně, skládky, apod.) a příp. změny dopravního značení.	soub or	1,000	70 000,00	70 000,00	
Zajištění projednání, povolení a provedení nutných uzavírek, zvláštního užívání veřejných ploch (překopy komunikací, zeleně, skládky, apod.) a příp. změny dopravního značení.								
10	K	DIO CDO15965.10R1616	Zajištění bezpečného a nepřerušovaného provozu v prostoru dotčeném stavbou (průchod pro pěší - průjezd vozidly) - vyznačení a zabezpečení cest, přejezdů a přechodů, osvětlení, atd. - po celou dobu provádění prací.	soub or	1,000	30 000,00	30 000,00	
Zajištění bezpečného a nepřerušovaného provozu v prostoru dotčeném stavbou (průchod pro pěší - průjezd vozidly) - vyznačení a zabezpečení cest, přejezdů a přechodů, osvětlení, atd. - po celou dobu provádění prací.								
11	K	DIO CDO0565.12R1616	Přechodná opatření pro zajištění provozu a bezpečnosti práce - při omezení provozu na komunikacích	soub or	1,000	30 000,00	30 000,00	
Přechodná opatření pro zajištění provozu a bezpečnosti práce - při omezení provozu na komunikacích								
12	K	OST 3395R1616	Zpracování technologického postupu jednotlivých prací - harmonogramu stavebních prací. Včetně průběžné aktualizace. Včetně odsouhlasení navrženého řešení.	kus	1,000	45 000,00	45 000,00	

pč	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Zpracování technologického postupu jednotlivých prací - harmonogramu stavebních prací. Včetně průběžné aktualizace. Včetně odsouhlasení navrženého řešení. Poznámka k položce: Pozn.: Včetně práce ve výkladech. Pozn.: Včetně práce v prostorech uzavřených.					
13	K	OST 339563 R1616	Zpracování technologického postupu bouracích prací - podchycení - vymezení ochranného prostoru. Včetně průběžné aktualizace. Včetně odsouhlasení navrženého řešení. Zpracování technologického postupu bouracích prací - podchycení - vymezení ochranného prostoru. Včetně průběžné aktualizace. Včetně odsouhlasení navrženého řešení. Poznámka k položce: Pro zvlášť nebezpečné práce prováděné ručně bude před jejich zahájením zpracován speciální pracovní postup. Pozn.: Včetně práce ve výkladech. Pozn.: Včetně práce v prostorech uzavřených.	kus	1,000	45 000,00	45 000,00	
14	K	OST 339873R1616	Zpracování plánu BQZP. Včetně jeho průběžné aktualizace. Včetně odsouhlasení navrženého řešení bezpečnostním technikem. Zpracování plánu BQZP. Včetně jeho průběžné aktualizace. Včetně odsouhlasení navrženého řešení bezpečnostním technikem.	kus	1,000	40 000,00	40 000,00	
15	K	OST CD-01 R1616	Zpracování výrobní technické dokumentace včetně zpracování koordinačních výkresů. Výrobní dokumentace veškerých konstrukcí, výrobků, řemesel, atd. - dle požadavků TZ a PD. Zpracování výrobní technické dokumentace včetně zpracování koordinačních výkresů. Výrobní dokumentace veškerých konstrukcí, výrobků, řemesel, atd. - dle požadavků TZ a PD.	kus	1,000	30 000,00	30 000,00	
16	K	OST CD-0110R01616	Informační model budovy skutečného provedení pro správu a plán údržby budovy v průběhu životního cyklu. Informační model budovy skutečného provedení pro správu a plán údržby budovy v průběhu životního cyklu. Poznámka k položce: Pozn.: Provedené stavebních konstrukcí v rozsahu informačního modelu budovy zadávací dokumentace, u dodaných stavebních výrobků bude do modelu doplněn typ, výrobce a požadavky na provozování a revize, životnost výrobků. Součástí modelu budou zdražní a technické listy, smlouvy o údržbě.	kus	1,000	15 000,00	15 000,00	
17	K	OST CD-01 23.1R1616	Dokumentace skutečného provedení stavby. Dokumentace skutečného provedení stavby.	kus	1,000	50 000,00	50 000,00	
18	K	OST CD-01 23.1R1616	Zajištění odpovědnosti za škodu a pojištění stavby dle obchodních podmínek. Zajištění odpovědnosti za škodu a pojištění stavby dle obchodních podmínek.	kus	1,000	180 000,00	180 000,00	
19	K	OST CD-01 R1616	Zařízení staveniště - vybudování, provoz, údržba a odstranění zařízení staveniště. Včetně oplocení a zajištění ostrahy. Včetně zřízení a napojení na odběrná místa inženýrských sítí. Včetně případných nákladů spojených s užíváním veřejného prostranství. Poznámka k položce: Minimální rozsah viz dokumentace v části DSP, DPS.	soubor	1,000	550 000,00	550 000,00	
20	K	OST CD-01 17163R1616	Zpracování plánu organizace výstavby - úprava dle technologie a postupů zhotovitele (předání objednateli v listinné podobě). Zpracování plánu organizace výstavby - úprava dle technologie a postupů zhotovitele (předání objednateli v listinné podobě). Poznámka k položce: Minimální rozsah viz dokumentace v části DSP, DPS.	kus	1,000	40 000,00	40 000,00	
21	K	OST CD-01017163R1616	Příplatek za pronájem sousedních pozemků pro zařízení staveniště a ZOV. Příplatek za pronájem sousedních pozemků pro zařízení staveniště a ZOV. Poznámka k položce:	soubor	1,000	40 000,00	40 000,00	
22	K	OST CD-01 103R1616	Předání a převzetí staveniště Předání a převzetí staveniště Poznámka k položce: Počet hodin je předpoklad. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zohlednit v jednotkové ceně	HZS	8,000	250,00	2 000,00	
23	K	OST CD-01 3.193R1616	Publicita po dobu provádění stavby - informační billboard stavby umístěný na staveništi po dobu stavby (celobarevná tabule či plachta). Rozměry: min. 2x1,5 m. Včetně předložení návrhu k odsouhlasení. Publicita po dobu provádění stavby - informační billboard stavby umístěný na staveništi po dobu stavby (celobarevná tabule či plachta). Rozměry: min. 2x1,5 m. Včetně předložení návrhu k odsouhlasení. Poznámka k položce: Povinné údaje o provádění stavby (min.): vizualizace a názvy stavby, termíny realizace, informace o zhotoviteli, objednateli, projektantovi, TDS, dotačním titulu, městu Nové Město na Moravě, atd.	kus	1,000	30 000,00	30 000,00	
24	K	OST CD-01 13.123R1616	Publicita po dokončení stavby - dodání - osazení trvalé pamětní desky na objekt. Rozměry: min. 0,3x0,4 m. Včetně předložení návrhu k odsouhlasení. Publicita po dokončení stavby - dodání - osazení trvalé pamětní desky na objekt. Rozměry: min. 0,3x0,4 m. Včetně předložení návrhu k odsouhlasení. Poznámka k položce: Povinné údaje o realizované stavbě (min.): - názvy stavby, termíny realizace, informace o investorech, dotačním titulu, městu Nové Město na Moravě, atd.	kus	1,000	30 000,00	30 000,00	
25	K	OST CD-01.12R1616	Geodetické vytyčení stavby, konstrukcí, inženýrských sítí (vytyčení a ověření polohy dle podkladů správců) + zařízení, komunikací, stávajících objektů, stávajících inženýrských sítí, atd. ... Geodetické vytyčení stavby, konstrukcí, inženýrských sítí (vytyčení a ověření polohy dle podkladů správců) + zařízení, komunikací, stávajících objektů, stávajících inženýrských sítí, atd. ...	HZS	150,000	250,00	37 500,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k položce:</i> Včetně vytýčovací výkresu. <i>Pozn.: Vytýčení inženýrských sítí bude potvrzeno správcem areálu, popř. vlastníkem sítí.</i> <i>Pozn.: Podklady jsou uvedeny v protokolu o existenci sítí s přílohami stanovisek správců (v tomto protokolu vlastník pozemku / správce areálu potvrdí úplnost údajů v něm uvedených - seznam veřejných správců v řešeném území a úplnost podkladů k vnitroareálovým sítím).</i> GD je povinen na základě těchto podkladů IS vytýčit, popř. si podklad v případě zájmu platnosti vyžádat nově před započetím prací a to i v případě, že uvažované práce budou ve větší vzdálenosti od předpokládaného vedení IS. <i>Počet hodin je předpoklad. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zahrnout v jednotkové ceně.</i>								
26	K	OST CD-01.12.1R1616	Geometrický plán, včetně jeho ověření na KÚ. Geometrický plán, včetně jeho ověření na KÚ.	kus	1,000	25 000,00	25 000,00	
27	K	OST 3373.1R1616	Činnost geologa, např. při kontrole a převzetí základových spár Činnost geologa, např. při kontrole a převzetí základových spár <i>Poznámka k položce:</i> <i>Počet hodin je předpoklad. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zahrnout v jednotkové ceně.</i>	HZS	150,000	250,00	37 500,00	
28	K	OST CD-01.26.13R1616	Činnost geotechnika, včetně geotechnických zkoušek, měření rovinnosti a měření parametrů hutnění, včetně hutnicích zkoušek, vyhotovení protokolů hutnění, výrobní technické dokumentace Činnost geotechnika, včetně geotechnických zkoušek, měření rovinnosti a měření parametrů hutnění, včetně hutnicích zkoušek, vyhotovení protokolů hutnění, výrobní technické dokumentace <i>Poznámka k položce:</i> <i>Počet hodin je předpoklad. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zahrnout v jednotkové ceně.</i>	HZS	150,000	250,00	37 500,00	
29	K	OST CD-01.193.1R1616	Náklady na zmní opatření. Náklady na zmní opatření. <i>Poznámka k položce:</i> <i>Opatření proti povětrnostním vlivům, např. zvýšení nákladu na energie, speciální technologické postupy prací v zimním období, ...</i>	soubor	1,000	25 000,00	25 000,00	
30	K	OST CD-0193.1R1616	Náklady na letní opatření. Náklady na letní opatření. <i>Poznámka k položce:</i> <i>Opatření proti povětrnostním vlivům, např. speciální technologické postupy prací v letním období, ...</i>	soubor	1,000	25 000,00	25 000,00	
31	K	OST 07.1.91553R1616	Pomocné konstrukce zajišťující ochranu osob, stavby, porostů, atd. Pomocné konstrukce zajišťující ochranu osob, stavby, porostů, atd.	soubor	1,000	30 000,00	30 000,00	
32	K	OST CD-01.8.13R1616	Koordináční činnost dodavatele v rámci stavby, včetně koordináční činnosti se subdodavateli. Koordináční činnost dodavatele v rámci stavby, včetně koordináční činnosti se subdodavateli. <i>Poznámka k položce:</i> <i>Počet hodin je předpoklad. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zahrnout v jednotkové ceně.</i>	HZS	800,000	250,00	200 000,00	
33	K	OST CD-01.91332R1616	Koordináční činnost dodavatele s ostatními zhotoviteli. Koordináční činnost dodavatele s ostatními zhotoviteli. <i>Poznámka k položce:</i> <i>Počet hodin je předpoklad. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zahrnout v jednotkové ceně.</i>	HZS	500,000	250,00	125 000,00	
34	K	OST CD-01.11.11R1616	Fotodokumentace postupu prací v průběhu stavby - 4x měsíčně. Včetně zprávy o postupu prací, doložené fotodokumentací (rozbor termínů, financí, atd.). Fotodokumentace postupu prací v průběhu stavby - 4x měsíčně. Včetně zprávy o postupu prací, doložené fotodokumentací (rozbor termínů, financí, atd.). <i>Poznámka k položce:</i> <i>Pozn.: Formát .jpg.</i> <i>Počet hodin je předpoklad. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zahrnout v jednotkové ceně.</i>	HZS	200,000	250,00	50 000,00	
35	K	OST CD-01.183R1616	Předložení vzorků rozhodujících materiálů pro konečné úpravy stavebního díla dle obchodních podmínek. Předložení vzorků rozhodujících materiálů pro konečné úpravy stavebního díla dle obchodních podmínek.	soubor	1,000	8 000,00	8 000,00	
36	K	OST CD-01.21132R1616	Náklady spojené se splněním podmínek DOSS + s požadavky správců sítí. Po dobu výstavby a ke kolaudaci. Náklady spojené se splněním podmínek DOSS + s požadavky správců sítí. Po dobu výstavby a ke kolaudaci.	soubor	1,000	17 000,00	17 000,00	
37	K	OST CD-01223213R1616	Inženýrská činnost pro uvedení celého díla do užívání (tj. zajištění pravomocných rozhodnutí, kolaudačních souhlasů, příp. jiných dokladů a řízení nutných pro uvedení díla do řádného provozu). Inženýrská činnost pro uvedení celého díla do užívání (tj. zajištění pravomocných rozhodnutí, kolaudačních souhlasů, příp. jiných dokladů a řízení nutných pro uvedení díla do řádného provozu). <i>Poznámka k položce:</i> <i>Počet hodin je předpoklad. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zahrnout v jednotkové ceně.</i>	HZS	200,000	250,00	50 000,00	
38	K	OST CD-019.1.13R1616	Účast na kolaudačních řízeních. Včetně odstranění vad a nedodělků zjištěných při předání díla, kolaudačních řízeních, dílčích předávkách jejich správcům, atd. Účast na kolaudačních řízeních. Včetně odstranění vad a nedodělků zjištěných při předání díla, kolaudačních řízeních, dílčích předávkách jejich správcům, atd. <i>Poznámka k položce:</i> <i>Počet hodin je předpoklad. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zahrnout v jednotkové ceně.</i>	HZS	40,000	250,00	10 000,00	

Pč	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
39	K	OST CD-019251R1616	Provedení všech předepsaných zkoušek, revizí, atestů, atd. Včetně doložení certifikátů, protokolů a dalších dokladů. Komplexní vyzkoušení všech částí díla. Provedení všech předepsaných zkoušek, revizí, atestů, atd. Včetně doložení certifikátů, protokolů a dalších dokladů. Komplexní vyzkoušení všech částí díla. Poznámka k položce: Pozn.: Mimo revizi uvedených jinde Pozn.: Pro stavební část. Např.: Zajištění požadovaných dokladů ze strany KHS (např. protokol o zaregulování VZT, protokol o měření hlučnosti, doby dozvuku, atd.). Včetně zajištění dalších dokladů, vyplývajících z vyjádření ostatních účastníků povoleného řízení.	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
40	K	OST CD-019251OR1616	Vypracování podrobného provozního řádu stavby s uvedením pokynů a návodů k užívání, k obsluze veškerých zařízení, způsobu a intervalů údržby, požadavků na provádění kontrol, servisních prohlídek, revizí, apod. Vypracování podrobného provozního řádu stavby s uvedením pokynů a návodů k užívání, k obsluze veškerých zařízení, způsobu a intervalů údržby, požadavků na provádění kontrol, servisních prohlídek, revizí, apod.	kus	1,000	6 500,00	6 500,00	
41	K	OST CD-01219547R1616	Zaměření + zanesení skutečného provedení stavby do digitální technické mapy města dle platné vyhlášky města + pro všechny správce inženýrských sítí - stavba + ing. síť. Zaměření + zanesení skutečného provedení stavby do digitální technické mapy města dle platné vyhlášky města + pro všechny správce inženýrských sítí - stavba + ing. síť. Poznámka k položce: Počet hodin je předpoklad. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zohlednit v jednotkové ceně.	HIS	40,000	250,00	10 000,00	
42	K	OST CD-0124.13R1616	Energetický štítek + PENB dle skutečného provedení stavby Energetický štítek + PENB dle skutečného provedení stavby Poznámka k položce: Pozn.: V případě nutnosti.	kus	1,000	8 000,00	8 000,00	
43	K	OST CD-01162R1616	Předání a převzetí stavby. Předání a převzetí stavby. Poznámka k položce: Počet hodin je předpoklad. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zohlednit v jednotkové ceně.	HIS	8,000	250,00	2 000,00	
44	K	OST CD-01253.1R1616	Zaučení obsluhy. Včetně dodání návodů na obsluhu, záručních listů, dokladů o zaškolení obsluhy, vypracování provozních řádů a další dokumentace. Zaučení obsluhy. Včetně dodání návodů na obsluhu, záručních listů, dokladů o zaškolení obsluhy, vypracování provozních řádů a další dokumentace. Poznámka k položce: Počet hodin je předpoklad. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zohlednit v jednotkové ceně.	HIS	40,000	250,00	10 000,00	
45	K	OST CD-0120.1.R1616	Ekologická likvidace odpadů Ekologická likvidace odpadů	t	10,000	800,00	8 000,00	
46	K	OST CD-0120.1.R1616	Přesun hmot Přesun hmot	t	10,000	500,00	5 000,00	

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLS. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy. Všechny sestavy jsou optimalizovány i pro tisk na formát A4 na výšku.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě Rekapitulace stavby jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce s rekapitulací celkové nabídkové ceny uchazeče.

V sestavě Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informací o zařazení objektu do KSO a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

- Plný popis položky
- Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
- Výkaz výměr

Pokud je k řádce výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány. Hodnoty jsou ve výpočtech zaokrouhlovány na počet desetinných míst viditelných v jednotlivých polích.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

- Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)
- Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ
- Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky
- J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli
- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, musí být všechna tato pole vyplněna nenulovými kladnými číslicemi
- Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu
- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč je v tomto případě povinen vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Není však přípustné, aby obě pole - J.materiál, J.montáž byly u jedné položky vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Kód a Název stavby spojený pomlčkou	String	20 + 120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20 + 120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20 + 120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20 + 120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50

Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	1	Základní sazba DPH
	2	Snížená sazba DPH
	3	Nulová sazba DPH
	4	Základní sazba DPH přenesená
	5	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	1	Stavební objekt
	2	Provozní soubor
	3	Inženýrský objekt
	4	Vedlejší a ostatní náklady
	5	Ostatní náklady
eGTypPolozky	HSV	Položka typu HSV
	PSV	Položka typu PSV
	M	Položka typu M
	OST	Položka typu OST