

Rekonstrukce tří lakovacích boxů hala 1 DOZ Hostivař

Celková rekapitulace nákladů v Kč

Část	Druh nákladů	Náklad v Kč
	Technologická část - provozní soubory	
	PS 01 - Lakovací boxy	35 813 417,00
	PS 02 - Stlačený vzduch	233 526,00
	Provozní soubory celkem	36 046 943,00
	Stavební část - stavební objekty	
	SO 01 - Plyn a vytápění	2 477 305,21
	SO 02 - Elektroinstalace a osvětlení, uzemnění	1 436 197,88
	SO 03 - ZTI	230 943,60
	SO 04 - Lakovací boxy - stavební část	11 106 202,98
	SO 05 - Vzduchotechnika	239 084,40
	Objekty celkem	15 489 734,07
	Vedlejší a ostatní náklady	
	Zařízení staveniště	185 000,00
	Projektové práce	247 500,00
	Vedlejší a ostatní náklady celkem	432 500,00
	Cena stavby bez DPH v Kč	51 969 180,00
Při vyplňování soupisu prací je nutné respektovat dále uvedené pokyny: 1) Při zpracování nabídky je nutné využít všech částí (dílů) projektu pro výběr zhotovitele, tj. technické zprávy, seznamu pozic, všech výkresů, tabulek a specifikací materiálů. 2) Součástí nabídkové ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž, včetně přesunu hmot, lešení, pomocné konstrukce, zvedací mechanismy, povinné zkoušky, vzorky, atesty, apod. (pokud není uvedeno zvlášť). 3) Součástí cen položek je i zřízení uzemnění jednotlivých zařízení, potrubí, armatur, apod. Pokud není vykázáno zvlášť. 4) Součástí nabídkové ceny musí být i inženýrská činnost zhotovitele, komplexní zkoušky, včetně zkušebního provozu a zaregulování, včetně nákladů na spotřebu energií, kompletační a koordinační činnost, pojištění stavby, provozní řády, včetně zásahové dokumentace, návodů na obsluhu, potvrzení o shodě, apod. Pokud nejsou v PS nebo SO vykázány tyto náklady ve zvláštní položce, musejí být rozpuštěny do nabídkových cen ostatních položek a nebudou zvlášť hrazeny. 5) Každá uchazečem vyplněná položka musí obsahovat veškeré technicky a logicky dovoditelné součásti dodávky a montáže. 6) Dodávky a montáže uvedené v nabídce musí být, včetně veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu, tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují (např. hmoždinky, šrouby, upevňovací prvky, návlečky, popisky, štítky, apod.) 7) V průběhu provádění prací budou respektovány všechny příslušné platné předpisy a požadavky BOZP. Náklady vyplývající z jejich dodržení jsou součástí jednotkových cen a nebudou zvlášť hrazeny. 8) Označení výrobků konkrétním výrobcem v projektu vyjadřuje standard požadované kvality (zák. č. 137/2006 Sb, §44, odst. (11). Pokud uchazeč nabídne produkt od jiného výrobce je povinen dodržet standard technických parametrů a vzhledu a zároveň, přejímá odpovědnost za správnost náhrady a koordinaci se všemi navazujícími profesemi.		

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce tří lakovacích boxů hala 1 DOZ Hostivař

Část: Technologická část

Objekt: PS 01 - Lakovací boxy

Objednatel:

Zhotovitel GALATEK a.s.

Datum: 20.11.2020

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Množství skutečnost	Cena jednotková	Cena celkem	Cena celkem skutečnost	Výpočet, komentář, odkaz na část dokumentace
1	2	3	4	5	5a	6	7	7a	8

Celkem

35 763 650,00 35 813 417,00

1 Stříkací kabina Bus Box 22 - dodávka

1.	PS-01-001	Stříkací kabina v sestavě: -stříkací kabina Bus Box 22 - průjezdná, vnitř. rozměr 26175x5600x4400 mm (lxšxv), izolované polystyrénové panely po bocích kabiny z pozink. plechu lakované na bílo RAL 9010, tl. 100 mm, lemovací prvky a nosné konstrukce, oboustranné boční (2x58W-14ks, 4x58W-2ks) a šikmé stropní (4x58W-18ks) zářivkové osvětlení v provedení Ex, intenzita min. 800 lx, filtrační kazetový mezistrop se stupněm filtrace F5, podlahové filtrační kanály 3560x855mm s třístupňovým filtračním systémem (G2+G4+F5) – 6ks a podlahovými pozinkovanými rošty s nosným páskem 40x4mm, -2x VZT jednotka – přívodní ventilátorový blok 39 600 m3/h, odsávací ventilátorový blok 39 600 m3/h, rotační rekuperátor, přívodní filtrační skříň G4, odsávací filtrační skříň F7, podesta s režimovou klapkou, topný blok s hořákovou komorou a plynovým hořákem, celkový instal. tepelný výkon hořáku 529,0 kW, topné medium zemní plyn 10kPa, adiabatická vysokotlaká zvlhčovací jednotka, výkon zvlhčovací jednotky 320 l/hod	kus					6 648 880,00	
2 Stříkací kabina Bus Box 23 - dodávka									

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Množství skutečnost	Cena jednotková	Cena celkem	Cena celkem skutečnost	Výpočet, komentář, odkaz na část dokumentace
1	2	3	4	5	5a	6	7	7a	8
2.	PS-01-002	Stříkací kabina v sestavě: -stříkací kabina Bus Box 23 - průjezdná, vnitř. rozměr 26175x5600x4400 mm (lxšxv), izolované polystyrénové panely po bocích kabiny z pozink. plechu lakované na bílo RAL 9010, tl. 100 mm, lemovací prvky a nosné konstrukce, oboustranné boční (2x58V-14ks, 4x58V-2ks) a šikmé stropní (4x58V-18ks) zářivkové osvětlení v provedení Ex, intenzita min. 800 lx, filtrační kazetový mezistrop se stupněm filtrace F5, podlahové filtrační kanály 3560x855mm s třístupňovým filtračním systémem (G2+G4+F5) – 6ks a podlahovými pozinkovanými rošty s nosným páskem 40x4mm, -2x VZT jednotka – přívodní ventilátorový blok 39 600 m3/h, odsávací ventilátorový blok 39 600 m3/h, rotační rekuperátor, přívodní filtrační skříň G4, odsávací filtrační skříň F7, podesta s režimovou klapkou, topný blok s hořákovou komorou a plynovým hořákem, celkový instal. tepelný výkon hořáku 529,0 kW, topné medium zemní plyn 10kPa, adiabatická vysokotlaká zvlhčovací jednotka, výkon zvlhčovací jednotky 320 l/hod	kus					6 648 880,00	
3 Stříkací kabina Bus Stará lakovna - dodávka									
3.	PS-01-003	Stříkací kabina v sestavě: -stříkací kabina Bus Stará lakovna - průjezdná, vnitř. rozměr 32600x5950x4400 mm (lxšxv), izolované polystyrénové panely po bocích kabiny z pozink. plechu lakované na bílo RAL 9010, tl. 100 mm, lemovací prvky a nosné konstrukce, oboustranné boční (2x58V-30ks, 4x58V-4ks) a šikmé stropní (4x58V-36ks) zářivkové osvětlení v provedení Ex, intenzita min. 800 lx, filtrační kazetový mezistrop se stupněm filtrace F5, podlahové filtrační kanály 7250x1200mm – 4ks, 8150x1200mm – 4ks s třístupňovým filtračním systémem (G2+G4+F5) – 8ks a podlahovými pozinkovanými rošty s nosným páskem 120mm v novém rámu, -4x VZT jednotka – přívodní ventilátorový blok 39 600 m3/h, odsávací ventilátorový blok 39 600 m3/h, rotační rekuperátor, přívodní filtrační skříň G4, odsávací filtrační skříň F7, podesta s režimovou klapkou, topný blok s hořákovou komorou a plynovým hořákem, celkový instal. tepelný výkon hořáku 529,0 kW, topné medium zemní plyn 10kPa, adiabatická vysokotlaká zvlhčovací jednotka, výkon zvlhčovací jednotky 320 l/hod	kus					13 311 890,00	
4 DEMI stanice - dodávka									
4.	PS-01-004	výrobník DEMI vody - výkon 1000 l/h, změkčovací zařízení, filtr s aktivním uhlím, zásobní nádrž 5m3, tlaková stanice, potrubní propojení	kus					1 124 000,00	
5 Elektrický rozvaděč, elektroinstalace, řídicí systém - dodávka									

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Množství skutečnost	Cena jednotková	Cena celkem	Cena celkem skutečnost	Výpočet, komentář, odkaz na část dokumentace
1	2	3	4	5	5a	6	7	7a	8
5.	PS-01-005	elektroinstalace (kabely, kabelové žláby, místní ovládací skřínky ...) - 1x rozvaděč pro elektrické zařízení Box Stará lakovna, rozměr cca. 2100 x 3200 x 400 (v x š x h) s programovatelným automatem (PLC), 1x ovládací skříň s operátorským panelem, elkový instalovaný výkon 287,5kW - 2x rozvaděč pro elektrické zařízení stříkací kabiny Box 22 a 23, rozměr cca. 2100 x 2000 x 400 (v x š x h) s programovatelným automatem (PLC), 2x ovládací skříň s operátorským panelem, celkový instalovaný výkon 2x144 kW	kus					2 498 000,00	
5a		Elektro - změna ovládání Box 1 + výměna žlabu na fasádě	kpl					49 767,00	Změna č. 1
6 Stříkací kabiny Bus Box 22, 23 a Bus Stará lakovna - montáž a uvedení do provozu									
6.	PS-01-006	Montáž panelových stěn a mezistropu stříkací kabiny, VZT jednotek vč. potrubí - rozvod vody – pracovní tlak min 0,35 MPa, manometrový kohout, domovní vodoměr, elektromagnetický ventil 24V, kulové kohouty, potrubí PVC-U (120m), fitinky, instalační a montážní materiál, závěsné konstrukce - rozvod odpadních potrubí – potrubí PVC-U (80m), hadice, podtlakové sifony, fitinky, instalační a montážní materiál, závěsné konstrukce - vzduchotechnické potrubí přívodní, odsávací a odvětrávací vč. regulačních klapek a žaluzií a spalínové komíny - Stavební a tlakové zkoušky potrubí rozvodu vody - Revize a komplexní zkoušky zařízení - Technická prohlídka, zkušební provoz a zaškolení, předání zařízení	kpl					5 532 000,00	

Součástí jednotkových cen položek musí být :

- **dodávku a montáž včetně pomocného lešení pokud není uvedeno jednotlivě.**
- **vnitrostaveništní přesun hmot, odvoz a poplatek za likvidaci vybouraného a demontovaného materiálu.**
- **příplatky na případné ztížené podmínky, které nejsou vykazány zvlášť.**

Poznámka: Uchazeč musí stanovit jednotkové ceny položek podle individuální kalkulace s využitím projektové dokumentace a zohlednit konkrétní materiálovou a konstrukční charakteristiku prací a dodávek.

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce tří lakovacích boxů hala 1 DOŽ Hostivař

Část: Technologická část

Objekt: PS 02 - Stlačený vzduch

Objednatel:

Zhotovitel GALATEK a.s.

Datum: 20.11.2020

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Množství skutečnost	Cena jednotková	Cena celkem	Cena celkem skutečnost	Výpočet, komentář, odkaz na část dokumentace
1	2	3	4	5	5a	6	7	7a	8

Celkem

212 000,00

233 526,00

1 Potrubí a armatury

1	PS-02-001	Svařované potrubí z trubek PP40 na stlačený vzduch, vč. kolen, přechodů, redukci a závěsných konstrukcí (objímky) 20m Svařované potrubí z trubek PP32 na stlačený vzduch, vč. kolen, přechodů, redukci a závěsných konstrukcí (objímky) 40m Svařované potrubí z trubek PP25 na stlačený vzduch, vč. kolen, přechodů, redukci a závěsných konstrukcí (objímky) 50m 2x Uzavírací kohout kulový s pákou 5/4" na stlačený vzduch v bezsilikonovém provedení, vč. úprav konce odříznutého stávajícího potrubí pro jeho osazení, 8x odběrné místo v kabinách, 2x vstupní filtr, 3x snímač proudění vzduchu, 3x elektromagnetický ventil 24V, 2x manometrový kohout Demontáž stávajících rozvodů stl. vzduchu Stavební a tlaková zkouška, vč. protokolu Montážní lešení	kpl					212 000,00	Dodávka a montáž potrubí pro stříkací kabiny, vč. závěsů Kontrola kotvení, tlaková zkouška dle ČSN 07 8304, protokol o provedení tlakové zkoušky autorizovanou osobou Montáž a demontáž lešení, výška 4 m
1a		Demontáž a montáž stlačeného vzduchu krátkého boxu	kpl					21 526,00	Změna č.2

Součástí jednotkových cen položek musí být:

- *dodávku a montáž včetně pomocného lešení pokud není uvedeno jednotlivě.*
- *vnitrostaveništní přesun hmot, odvoz a poplatek za likvidaci vybouraného a demontovaného materiálu.*
- *příplatky na případné ztížené podmínky, které nejsou vykazány zvlášť.*

Poznámka: Uchazeč musí stanovit jednotkové ceny položek podle individuální kalkulace s využitím projektové dokumentace a zohlednit konkrétní materiálovou a konstrukční charakteristiku prací a dodávek.

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce tří lakovacích boxů hala 1 DOZ Hostivař

Část: Stavební část

Objekt: SQ01 - Plyn a vytápění

Objednatel:

Zhotovitel: GALATEK a.s.

Datum: 20.11.2020

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Množství skutečnost	Cena jednotková	Cena celkem	Cena celkem skutečnost	Výpočet, komentář, odkaz na část dokumentace
1	2	3	4	5	5a	6	7	7a	8

Celkem

2 436 767,21

2 477 305,21

1 Potrubí z ocelových trubek závitových čemých									
1.	723 11-1203	DN 20	m					65 032,80	půdorys - plynovod
2.	723 11-1205	DN 32	m					3 926,65	půdorys - plynovod
3.	723 15-0312	DN 50	m					80 073,40	půdorys - plynovod
4.	723 15-0314	DN 80	m					18 332,63	půdorys - plynovod
5.	723 15-0315	DN 100	m					77 069,63	půdorys - plynovod
6.	723 22-1302	Ventil vzorkovací DN 15 se zátkou a zaslepením	kus					3 932,56	půdorys - plynovod
7.	723 23-1163	DN 20	kus					5 196,78	půdorys - plynovod
8.	723 23-1167	DN 50	kus					34 583,84	půdorys - plynovod
9.	723 23-R	manometr Ø160, 0-250 kPa vč. manometrického kohoutu	kus					74 934,72	půdorys - plynovod
10.	723 21-4136	filtr DN 50	kus					127 591,36	půdorys - plynovod
11.	723 23-R-1	Provozní rotační plynoměr G65	kus					403 574,96	půdorys - plynovod
12.	724 23-R-2	Regulátor tlaku plynu ohřívací jednotka Sahara (DN 32)	kus					29 517,60	půdorys - plynovod
13.	725 23-R-3	Regulátor tlaku plynu jednotka VZT- přípojovací sestava (DN 50)	kus					484 512,00	půdorys - plynovod
14.	726 23-R-4	Stabilizační regulátor tlaku plynu - přípojovací sestava (DN 50)	kus					289 201,92	půdorys - plynovod
15.	727 23-R-5	dva elektroventily třídy „A“ ve spol. tělese DN 50	kus					239 057,28	půdorys - plynovod
2 Připojení na potrubí									
16.	723 19-0252	DN 20	kus					11 760,00	půdorys - plynovod
17.	723 19-0254	přes DN 25 do DN 50	kus					18 816,00	půdorys - plynovod
18.	723 19-0257	přes DN 50 do DN 100	kus					6 488,00	půdorys - plynovod
19.	723 23-R-6	Revize plynovodu + uvedení do provozu	kpl					32 928,00	půdorys - plynovod
20.	723 23-R-7	Prostup vnitřní konstrukcí - včetně utěsnění (např. intumex) nebo rovnocenný	kpl					1 093,10	půdorys - plynovod
21.	723 23-R-8	Prostup střešní konstrukcí - včetně utěsnění (např. intumex) nebo rovnocenný	kpl					2 140,32	půdorys - plynovod
22.	723 23-R-9	Montážní přímice	kpl					5 880,00	půdorys - plynovod
713 Izolace									
23.	713-R-01	Izolace na bázi minerální vlny pro DN200 tloušťka 80 mm vč. montáže	m					4 233,60	Podle výměry potrubí
733 Potrubí									
24.	733121239	Potrubí z trubek ocelových hladkých bezešvých nízkotlakých pr. 219/6,3 vč. ohybů a konstrukcí	m					12 348,00	Výkres č. 002, 003
25.	733190239	Zkouška těsnosti potrubí ocelové hladké přes 159/6,3 do 219/6,3	m					10 090,08	Součet výměr potrubí
26.	733-R-01	Nátěr základní potrubí ocelového do DN200	m					2 646,00	Součet výměr potrubí
27.	733-R-02	Demontáž potrubí z trubek ocelových závitových DN přes 32 do 50 vč. konstrukcí, armatur, tepelné izolace	m					71 089,20	Součet výměr potrubí
28.	733-R-03	Demontáž potrubí z trubek ocelových hladkých DN přes 50 do 80 vč. konstrukcí, armatur, tepelné izolace	m					66 679,20	Součet výměr potrubí

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Množství skutečnost	Cena jednotková	Cena celkem	Cena celkem skutečnost	Výpočet, komentář, odkaz na část dokumentace
1	2	3	4	5	5a	6	7	7a	8
29.	733-R-04	Demontáž potrubí z trubek ocelových hladkých DN přes 80 do 125 vč. konstrukcí, armatur, tepelné izolace	m					13 406,40	Součet výměr potrubí
30.	733-R-05	Demontáž potrubí z trubek ocelových hladkých DN přes 125 do 150 vč. konstrukcí, armatur, tepelné izolace	m					18 522,00	Součet výměr potrubí
31.	998733202	Přesun hmot procentní pro rozvody potrubí v objektech v do 12 m	%					75 076,23	Výkres č. 002, 003
734 Armatury									
32.	734209105	Montáž závitových armatur s jedním závitem do DN25	kus					940,80	Součet počtu armatur
33.	734291122	Kohout plnicí a vypouštěcí G 3/8 PN 10 do 110°C závitový	kus					2 018,00	Výkres č. 002, 003
33a		Šoupátko	kus					16 998,00	Změna č.8
33b		Detektor oxidu uhelnatého Gt 30WN ☐ Výrobce J.T.O. Systém ☐ Napájení 12 VDC ☐ 2 stupně poplachu ☐ Princip měření polovodičový senzor (neselektivní)	kus					6 300,00	Změna č.13
33c		Vyhodnocovací ústředna/zdroj NZ 34-DIN ☐ Výrobce J.T.O. Systém ☐ Napájení 12 VDC	kus					2 050,00	Změna č.13
33d		Elektroinstalační materiál	kus					5 500,00	Změna č.13
33e		Zkouška provozuschopnosti detekčního systému, prvotní kalibrace po záhoření senzoru, kalibračního protokolu	kus					1 700,00	Změna č.13
33f		Instalace detekčního systému, natažení kabelových tras k detektorům	kus					8 000,00	Změna č.13
735 Otopná tělesa									
34.	735-R-01	Demontáž trubkového registru z hladkých trubek vč. konstrukce	kus					42 336,00	Součet trubkových registrů
739 Ostatní									
35.	739-R-01	Vypuštění otopné soustavy	kpl					15 288,00	Výkres č. 002, 003
36.	739-R-02	Napuštění otopné soustavy upravenou vodou vč. odvzdušnění	kpl					5 880,00	Výkres č. 003
37.	739-R-03	Zaregulování větve pro ponechávané teplovodní VZT jednotky	kpl					8 820,00	Příloha č. 001, 003
38.	739-R-04	Funkční zkouška	hod					23 990,40	Příloha č. 001, 002, 003

Součástí jednotkových cen položek musí být:

- **dodávku a montáž včetně pomocného lešení pokud není uvedeno jednotlivě.**
- **vnitrostaveništní přesun hmot, odvoz a poplatek za likvidaci vybouraného a demontovaného materiálu.**
- **příplatky na případné ztížené podmínky, které nejsou vykázány zvlášť.**

Poznámka: Uchazeč musí stanovit jednotkové ceny položek podle individuální kalkulace s využitím projektové dokumentace a zohlednit konkrétní materiálovou a konstrukční charakteristiku prací a dodávek.

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce tří lakovacích boxů hala 1 DOZ Hostivař

Část: Stavební část

Objekt: SO 02 - Elektroinstalace a osvětlení, uzemnění

Objednatel:

Zhotovitel: GALATEK a.s.

Datum: 20.11.2020

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Množství skutečnost	Cena jednotková	Cena celkem	Cena celkem skutečnost	Výpočet, komentář, odkaz na část dokumentace
1	2	3	4	5	5a	6	7	7a	8

Celkem

1 134 905,25

1 436 197,88

1 Demontáže									
1	02-001	Demontáž stávajících kabelů napájení demontovaných zařízení z rozvaděčů RM25L a RM26L	hod					10 800,00	úctováno hodinovou zúčtovací sazbou
2	02-002	Demontáž stávajícího osvětlení ze strojoven VZT	hod					10 800,00	úctováno hodinovou zúčtovací sazbou, rozsah dle výkresů č.4 a 5
2 Svítidla, nosné prvky, stavební úpravy									
3	02-003	Dodávka zářivkového svítidla 2x54W, T5, IP65, elektronický přepínač	ks					59 832,45	Referenční svítidlo na něž byl proveden výpočet osvětlení: Trilux OIveon 254, dle výkresů č.4 a 5
4	02-004	Dodávka zářivkového svítidla 2x54W, T5, IP65, elektronický přepínač, s nouzovým bateriovým zdrojem s dobou svícení 1 hod	ks					73 051,20	Referenční svítidlo na něž byl proveden výpočet osvětlení: Trilux OIveon 254, dle výkresů č.4 a 5
5	02-005	Montáž zářivkového svítidla	ks					9 996,00	Dle položek č.1 a 2
6	02-006	Kabelový žlab pro montáž svítidel a uložení kabelů, š.100, v.60mm	m					110 880,00	Dle výkresů č.4 a 5, kompletní kabelový žlab vč. rohů, závěsů, spojek apod.
7	02-007	Kabelový žlab uložení kabelů, š.200, v.60mm	m					62 640,00	Dle výkresů č.4 a 5, kompletní kabelový žlab vč. rohů, závěsů, spojek apod.
8	02-008	Kabelové víko pro žlab š.300	m					0,00	Dle výkresu č.9, změna č.11
9	02-009	Montáž kabelového žlabu	m					74 908,80	Dle položky č.4, změna č.11
10	02-010	Provedení prostupu stěnou jadrovým vrtáním	ks					7 632,00	Dle výkresu č.9, změna č.11
11	02-011	Utěsnění prostupu stěnou	ks					3 388,80	Dle výkresu č.9, změna č.11
12	02-012	Demontáž a zpětná montáž zákrytu stoupačky	m					1 008,00	Dle výkresu č.9
3 Úprava stávajících rozvaděčů, nové rozvaděče									
13	02-013	Demontáž rušených přístrojů z rozvaděče RM25L	hod					2 160,00	Demontáž přístrojů z polí č. 2 a 3, měřeno hodinovou zúčtovací sazbou
14	02-014	Demontáž rušených přístrojů z rozvaděče RM25L	hod					4 320,00	Demontáž přístrojů z polí č. 4,5,8 a 9, měřeno hodinovou zúčtovací sazbou
15	02-015	Doplnění rozvaděče RM25L: 1x pojistkový odpínač OPVP 22/3, 3x válcová pojistka PV22/100A gG; 3x modulový jistič LTN 16B/3, 1x výkonový stykač 16A/400V	kpl					0,00	Dle přílohy č.6, změna č.11
16	02-016	Doplnění rozvaděče RM26L: 1x jistič BL1000, se spouští DTV3; 1x pojistkový odpínač OPVP 22/3, 3x válcová pojistka PV22/100A gG; 2x modulový jistič LTN 16B/3, 1x modulový jistič LTN 16B/1, 2x výkonový stykač 16A/400V, 1x přepínač na dveře rozvaděče 0-1, 16A/230V	kus					0,00	Dle přílohy č.6, změna č.11
17	02-017	Doplnění rozvaděče RH3.5: 3x nožová pojistka PN3/630A gG, nové napojení stávajícího pojistkového odpínače 2x(3x YY 150)	kus					0,00	Dle přílohy č.8, změna č.11
18	02-018	Nový rozvaděč RM, 800x400x2000, IP55, 1x jistič 630A, 3x pojistkový odpínač, 1x svodič přepětí B+C	kus					0,00	Dle přílohy č.8, změna č.11
18a		Přípojnice 40x10	ks					6 532,61	Změna č.12

18b	Měřicí transformátor proudu ASH 541.4, 15095	kpl	3 781,44	Změna č.12	
18c	Úprava zapojení a osazení	kpl	4 150,00	Změna č.12	
18d	Pomocný materiál	kpl	2 318,75	Změna č.12	
18e	Revize	kpl	3 017,50	Změna č.12	
3	Kabely				
19	02-019	Kabel YY 185 č.	m	234 705,60	Dle přílohy č.2,3,4 a 5
20	02-020	Kabel YY 95 zž.	m	41 342,40	Dle přílohy č.2,3,4 a 5
21	02-021	Kabel YY 150 č.	m	125 483,40	Dle přílohy č.2,3,4 a 5
22	02-022	Kabel YY 70 zž.	m	19 841,00	Dle přílohy č.2,3,4 a 5
23	02-023	Kabel CYKY 5x4	m	4 719,60	Dle přílohy č.2,3,4 a 5
24	02-024	Kabel CYKY 5x2,5	m	13 039,20	Dle přílohy č.2,3,4 a 5, Změna č.11
25	02-025	Kabel CYKY 4x1,5	m	1 956,80	Dle přílohy č.2,3,4 a 5
26	02-026	Kabel CYKY 3x1,5	m	176,40	Dle přílohy č.2,3,4 a 5, Změna č.11
27	02-027	Montáž kabelu YY 185 pevně	m	37 843,20	Dle přílohy č.2,3,4 a 5
28	02-028	Montáž kabelu YY 95 pevně	m	9 352,80	Dle přílohy č.2,3,4 a 5
29	02-029	Montáž kabelu YY 150 pevně	m	24 177,60	Dle přílohy č.2,3,4 a 5
30	02-030	Montáž kabelu YY 70 pevně	m	5 023,20	Dle přílohy č.2,3,4 a 5
31	02-031	Montáž kabelu CYKY 5x4 pevně	m	3 564,00	Dle přílohy č.2,3,4 a 5
32	02-032	Montáž kabelu CYKY 5x2,5 pevně	m	15 573,60	Dle přílohy č.2,3,4 a 5, Změna č.11
33	02-033	Montáž kabelu CYKY 4x1,5 pevně	m	4 078,80	Dle přílohy č.2,3,4 a 5
34	02-034	Montáž kabelu CYKY 3x1,5 pevně	m	555,20	Dle přílohy č.2,3,4 a 5, Změna č.11
5	Uzemnění				
35	02-035	Měření stávajícího uzemnění v prostoru lakovacích kabin	kus	11 400,00	Měření odporu uzemnění stávajících vodivých konstrukcí v prostoru nových lakovacích kabin, vypracování závěrečné zprávy
36	02-036	Pásek FeZn 30x4	m	13 716,00	Pro doplnění uzemnění nedostatečně uzemněných konstrukcí
37	02-037	Montáž pásku FeZn 30x4	m	15 912,00	Dle položky č.2
38	02-038	Drát AlMgSi 8	m	2 150,40	Dle přílohy č.7
39	02-039	Křížová svorka pro drát AlMgSi 8	ks	1 022,40	Dle přílohy č.7
40	02-040	Montáž drát AlMgSi 8	m	3 801,60	Dle přílohy č.7
6	Ostatní				
41	02-041	Revize	ks	13 960,00	Provedení revize a vypracování revizní zprávy
42	C-741313321	Montáž zásuvek průmyslových vestavných provedení IP 67 3P+N+PE 16 A	ks	256,50	Změna č.11
43	ABB.2CMA10164 2R100	Zásuvka nástěnná 400V/230V 16A	ks	625,06	Změna č.11
44	C-741330302	Montáž ovladač tlačítkový vestavný	ks	413,25	Změna č.11
45	ABB.355891752	Ovladač tlačítkový zapínací,	ks	441,95	Změna č.11
46	C-210192652	Montáž skříní kabelových zapuštěných do zdiva	ks	1 012,50	Změna č.11
47	C-35711733	skříní přípojková plastová pro průběžné připojení 6 x 160 A	ks	2 877,50	Změna č.11
48	C-741313401	Montáž zásuvka průmyslová ve skříní jistěná 16 A		322,50	Změna č.11
49	ABB.2CMA16327 2R100	Zásuvka s blokováním vypínačem, 16 A		4 644,82	Změna č.11
50	C-741330372	Montáž ovladač tlačítkový ve skříní 2 tlačítkový	ks	292,50	Změna č.11
51	ABB.355880750	Ovladač tlačítkový zapínací, řazení 1/0, AI, IP66	ks	840,40	Změna č.11
52	C-741313201	Montáž zásuvek průmyslových nástěnných	ks	609,00	Změna č.11
53	ABB.2CMA10129 6R100	Zásuvka vestavná 16A - 4p., IP67, 6 h	ks	1 896,86	Změna č.11

Součástí jednotkových cen položek musí být: .

- dodávku a montáž včetně pomocného lešení pokud není uvedeno jednotlivě.*
- vnitrostaveništní přesun hmot, odvoz a poplatek za likvidaci vybouraného a demontovaného materiálu.*
- příplatky na případně ztížené podmínky, které nejsou vykázány zvlášť.*

Poznámka: Uchazeč musí stanovit jednotkové ceny položek podle individuální kalkulace s využitím projektové dokumentace a zohlednit konkrétní materiálovou a konstrukční charakteristiku prací a dodávek.

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce tří lakovacích boxů hala 1 DOZ Hostivař

Část: Stavební část

Objekt: SO03 - ZTI

Objednatel:

Zhotovitel: GALATEK a.s.

Datum: 20.11.2020

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Množství skutečnost	Cena jednotková	Cena celkem	Cena celkem skutečnost	Výpočet, komentář, odkaz na část dokumentace
1	2	3	4	5	5a	6	7	7a	8

Celkem

205 659,60

230 943,60

1 Vnitřní kanalizace									
1.	721 17-4042	HT systém - přípojovací DN 40	m					7 008,00	půdorys - kanalizace 003
2.	721 17-4043	HT systém - přípojovací DN 50	m					4 776,00	půdorys - kanalizace 003
3.	723 17-4025	HT systém - svislé DN 100	m					57 276,00	půdorys - kanalizace 002,003
4.	721-R1	Sifon po odvod kondenzátu od jednotky VZT (např. HL136N DN 40)	ks					1 070,40	půdorys - kanalizace 003, nebo rovnocenný
5.	721-R2	Podlahová vpust' DN 100 se svislým odtokem, s pevnou izolační přírubou, zápachovou uzávěrkou (např. HL310 NPrR DN 100)	ks					13 824,00	půdorys - kanalizace 003, nebo rovnocenný
6.	721-R3	Podlahová vpust' DN 100 se svislým odtokem, s pevnou izolační přírubou zápachovou uzávěrkou (např. HL3100 PR DN 100)	ks					5 958,00	půdorys - kanalizace 003, nebo rovnocenný
7.	721 19-4109	Připojení na potrubí	kpl					12 600,00	půdorys - kanalizace 003
7a		Úprava stávajícího potrubí z litiny a odbočka KG 125	kpl					25 284,00	Změna č.5
8.	721 29-0111	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech - vodou do DN 125	m					7 392,00	půdorys - kanalizace 002,003
9.	723 23-R-1	Prostup vnitřní konstrukcí - včetně utěsnění (např. Intumex) nebo rovnocenný	kpl					13 291,20	
10.	723 23-R-2	Montážní přípomoc	kpl					8 400,00	demontáž obkladů na soc. zařízeních
2 Vnitřní vodovod									
11.	722 13-0231	Potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových DN 15	m					11 844,00	půdorys - vodovod 004,005
12.	722 13-0234	Potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových DN 32	m					17 251,20	půdorys - vodovod 004,005
13.	722 18-1232	Ochrana potrubí tepelně izolačními trubkami z pěnového PE přilepenými v příčných nebo podélných spoích (tloušťky izolace do 15 mm)	m					4 320,00	půdorys - vodovod 004,005
14.	722 23-2046	Armatury se dvěma závit, kulové kohouty PN 42 do 185°C přímé vnitřní závit (R 250D Giacomini) nebo rovnocenný G 5/4 - DN 32	ks					1 224,00	půdorys - vodovod 004,005
3 Zřízení přípojek na potrubí									
15.	722 19-0402	přes DN 25 do DN 50	ks					7 920,00	půdorys - vodovod 004
16.	722 29-0234	proplach a desinfekce do DN 80	m					8 100,00	půdorys - vodovod 004,005
17.	722 29-0226	Zkouška těsnosti potrubí do DN 50	m					2 160,00	půdorys - vodovod 004,005
18.	723 23-R-3	Prostup vnitřní konstrukcí - včetně utěsnění (např. Intumex) nebo rovnocenný	kpl					2 044,80	
19.	723 23-R-4	Montážní přípomoc	kpl					8 400,00	demontáž obkladů na soc. zařízeních
4 Zařizovací předměty									
20.	725 31-R	nerezový dřez	ks					7 800,00	půdorys - kanalizace 002, vodovod 004
21.	722 23- R	výtokový ventil DN 15 se sprchovou hadicí a hlavici	kpl					3 000,00	půdorys - vodovod 004

Součástí jednotkových cen položek musí být:

- **dodávku a montáž včetně pomocného lešení pokud není uvedeno jednotlivě.**
- **vnitrostaveništní přesun hmot, odvoz a poplatek za likvidaci vybouraného a demontovaného materiálu.**
- **příplatky na případné ztížené podmínky, které nejsou vykázány zvlášť.**

Poznámka: Uchazeč musí stanovit jednotkové ceny položek podle individualní kalkulace s využitím projektové dokumentace a zohlednit konkrétní materialovou a konstrukční charakteristiku prací a dodávek.

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce tří lakovacích boxů hala 1 DOZ Hostivař
Část: Stavební část
Objekt: SO04 - Lakovací boxy - stavební část
Objednatel:
Zhotovitel:
Datum: 20.11.2020

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Množství skutečnost	Cena jednotková	Cena celkem	Cena celkem skutečnost	Výpočet, komentář, odkaz na část dokumentace
1	2	3	4	5	5a	6	7	7a	8
Celkem						10 548 779,98	11 106 202,98		
Bourací práce						2 477 866,04	2 715 962,04		
1	BP-001	Vybourání vjezdových skládacích vrat 3600x4200 (včetně rámu) - vč. odvozu a likvidace	ks					43 009,92	Odečteno z výkresu č 002, 003
2	BP-002	Vybourání ocelových dveří (včetně zárubně) 800x1970 - vč. odvozu a likvidace	ks					4 583,52	Odečteno z výkresu č 003
3	BP-003	Demontování pororostové podlahy včetně filtru - vč. odvozu a likvidace	m2					148 113,36	Odečteno z výkresu č 002, 003; 3,5*12+10*12
4	BP-004	Demontování stávajícího podhledu včetně filtru - vč. odvozu a likvidace	m2					119 077,20	Odečteno z výkresu č 002, 003; 195+290
5	BP-005	Vyčištění a zbroušení stávající betonové podlahy - vč. odvozu a likvidace	m2					195 377,40	Odečteno z výkresu č 002, 003; 195+290
6	BP-006	Vyčištění stěn - vč. odvozu a likvidace	m2					174 518,40	Odečteno z výkresu č 002, 003; 2*(43*4)+110*4
7	BP-007	Vybourání ocelových konstrukcí v lakovacích boxech - vč. odvozu a likvidace	t					115 596,00	Odečteno z výkresu č 003
8	BP-008	Prachotěsné oddělení strojovny VZT - dodávka a montáž	m2					406 980,00	Odečteno z výkresu č 003; 20*5,1+50*5,1
9	BP-009	Vybourání obvodového zdiva - vč. odvozu a likvidace	m3					51 953,17	Odečteno z výkresu č 004, 005; (1,8*2,2+6*5+1,4*2,5*2)*0,3
10	BP-010	Vybourání nadzemní části odtahů (zdivo) - vč. odvozu a likvidace	m3					129 882,93	Odečteno z výkresu č 004, 005 1,2*1,6*16
11	BP-011	Vybourání betonových soklů - vč. odvozu a likvidace	m3					120 846,70	Odečteno z výkresu č 004, 005; (1,4*16+0,8*16+3,5*8+1,5*10+8*8+5*6)*0,07
12	BP-012	Vybourání prostupů ve střeše - vč. odvozu a likvidace	m2					32 680,00	Odečteno z výkresu č 004, 005; 1,5*12+0,25*8+3,2*2+1
13	BP-013	Demontování ocelových konstrukcí ve strojovnách - vč. odvozu a likvidace	t					105 600,00	Odečteno z výkresu č 004, 005; odborný odhad
14	BP-014	Vybourání prostupů do stropní desky - vč. odvozu a likvidace	m2					19 200,00	Odečteno z výkresu č 004, 005; 2*8
14a		Navýšení počtu sond do betonových stropů pro ověření polohy výztuže	kpl					31 113,00	Změna č.6
14b		Řezání otvorů vs Bourání otvorů - neshoda PD a VV	kpl					206 983,00	Změna č.10
15	BP-015	Demontování ocelových profilů podírající střešní plášť - vč. odvozu a likvidace	t					60 000,00	Odborný odhad
16	BP-016	Vybourání vodorovných dveří do mezistropu lakovacího boxu 600x1200 - vč. odvozu a likvidace	ks					7 639,20	Odečteno z výkresu č 004, 005
17	BP-017	Demontování stávající technologie - vč. odvozu a likvidace	t					510 600,00	odborný odhad
18	BP-018	Vyčištění betonové podlahy ve strojovnách VZT - vč. odvozu a likvidace	m2					195 950,00	Odečteno z výkresu č 004, 005; 321+992
19	BP-019	Vybourání ocelového lemování a betonu okolo pororostové podlahy - vč. odvozu a likvidace	m3					35 058,24	Odečteno z výkresu č 002, 003; ((20+16)*6)*0,016
Nové stavební řešení								7 977 696,17	
20	NP-001	Hliníková skládací vrata (včetně rámu, kování a ostatních prvků) - dodávka a montáž	ks					3 165 120,00	Podrobná specifikace příloha č. 11
21	NP-002	Ocelové dveře 800x1970 (včetně zárubně, kování a ostatních prvků) - dodávka a montáž	ks					204 249,60	Podrobná specifikace příloha č. 11
22	NP-003	Ocelové dveře 1200x2200 (včetně zárubně, kování a ostatních prvků) - dodávka a montáž	ks					114 048,00	Podrobná specifikace příloha č. 11
22a		Úpravy ocelové konstrukce a dvoukřídlých dveří	kpl					4 212,00	Změna č.9

23	NP-004	Vyspravení betonové podlahy - kompletní provedení vč. dodávek	m2		51 660,00	Odborný odhad
24	NP-005	Antistatická podlaha P1 - kompletní skladba, dodávka a montáž	m2		426 564,00	Včetně uzemnění a přípojovací svorkovnice; Odečteno z výkresu č 006, 007; 75*70*110, skladba dle technické zprávy
25	NP-006	Epoxidový podlahový nátěr P2 - kompletní skladba, dodávka a montáž	m2		43 920,00	Skladba podlahy viz TZ, Odečteno z výkresu č 007, skladba dle technické zprávy
26	NP-007	Akrylátový podlahový nátěr P3 - kompletní skladba, dodávka a montáž	m2		275 730,00	Skladba podlahy viz TZ, Odečteno z výkresu č 008, 009; 321*992, skladba dle technické zprávy
27	NP-008	Pororostlová podlaha P950-33-5 - kompletní skladba, dodávka a montáž	m2		239 400,00	Odečteno z výkresu č 007, skladba dle technické zprávy
28	NP-009	Hlubková penetrace betonových konstrukcí (kanály) - dodávka a montáž	m2		25 416,00	Odečteno z výkresu č 006, 007; $((14+5)*3)*4+((20+5)*3)*4$
29	NP-010	Hlubková penetrace maleb v lakovacích boxech nad podhledem - dodávka a montáž	m2		17 712,00	Odečteno z výkresu č 006, 007; $(95*1,2*45)*2+(200*1,2*77)$
30	NP-011	Obklad stěn keramickou dlažbou - dodávka a montáž	m2		73 440,00	Odečteno z výkresu č 006, 007; $1*4,5*8+1,5*4,5*4+1,5*6$
31	NP-012	Zednické vyspravení stěn - dodávka a montáž	m2		7 200,00	Odborný odhad
32	NP-013	Zabetonování prostupů ve stropní kci. betonem C25/30 - vč. výztuže, napojení na stávající konstrukce a bednění	m3		113 472,00	Odečteno z výkresu č 008, 009; 321*992; $(0,8*10+3,5*8+0,6*4)*0,25$
33	NP-014	Obnova původní střešní skladby - dodávka a montáž kompletní skladby vč. všech detailů	m2		62 010,00	Odečteno z výkresu č 008, 009; $0,75*14*2*8$
34	NP-015	Napojení izolace střechy na nové prostupy střechou - dodávka a montáž kompletní skladby vč. všech detailů	m		40 068,00	Odečteno z výkresu č 008, 009; $5*12+8*2*1,8*8+5$
35	NP-016	Nové zdivo tl. 250 mm z porobetonu	m3		51 597,31	Odečteno z výkresu č 008, 009; $(1,8*2,2+6*5+1,4*2,5*2)*0,25$
35a		Dozdivky obvodových stěn do střešní konstrukce v souladu s PC konstrukcí	kpl		118 144,00	Změna č.7
36	NP-017	Dvouvrstvě vápenocementové omítky (jádro+štuk)	m2		658 719,51	Odečteno z výkresu č 008, 009; $(18,5*21,5+21,5)*4,9+1,6*4,5+1,6*3,1*2$
37	NP-018	Malba bílá	m2		159 360,75	Odečteno z výkresu č 006, 007, 008, 009; $(18,5*21,5+21,5)*4,9+1,6*4,5+50*(6,5+5,1)*18*(5,1+4,6)+45*3$
38	NP-019	Malba bílá - omyvatelný nátěr	m2		4 698,00	Odečteno z výkresu č 007; $45*1,5$
39	NP-020	Minerální kazetový podhled 600x600 mm - dodávka a montáž	m2		76 176,00	Odečteno z výkresu č 007
40	NP-021	Ocelová konstrukce podchycení střešního pláště - dodávka a montáž vč. kotvení, protikorozních a povrchových úprav	t		775 170,00	Odborný odhad
41	NP-022	Zámečnické výrobky - dodávka a montáž vč. kotvení, protikorozních a povrchových úprav	t		1 072 538,00	Odečteno z výkresu č 012*76*15 (úhelníky L100/10 do podlahy včetně osazení)
41a		Podchycení roštu dlouhého boxu	kpl		84 365,00	Změna č.3
41b		Opravy stěn betonových kanálů pod rošty v dlouhých a krátkých boxech	kpl		112 606,00	Změna č.4

Součástí jednotkových cen položek musí být:

- *dodávku a montáž včetně pomocného lešení pokud není uvedeno jednotlivě.*
- *vnitrostaveništní přesun hmot, odvoz a poplatek za likvidaci vybouraného a demontovaného materiálu.*
- *příplatky na případné ztížené podmínky, které nejsou vykázaný zvlášť.*

Poznámka: Uchazeč musí stanovit jednotkové ceny položek podle individuální kalkulace s využitím projektové dokumentace a zohlednit konkrétní materiálovou a konstrukční charakteristiku prací a dodávek.

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce tří lakovacích boxů hala 1 DOŽ Hostivař

Část: Stavební část

Objekt: SO05 - Vzduchotechnika

Objednatel:

Zhotovitel:

Datum: 20.11.2020

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Množství skutečnost	Cena jednotková	Cena celkem	Cena celkem skutečnost	Výpočet, komentář, odkaz na část dokumentace
1	2	3	4	5	5a	6	7	7a	8

Celkem

191 684,40

239 084,40

1 Sklad barev									
1	05-001	PLYNOVÁ VYTÁPĚCÍ JEDNOTKA SAHARA MAXX HG44.MEFPCC.AMD směšování, plynový ohřev - NG (25-45kW), el. přikoj hořáku Nel=0,15kW (230V), podstropní provedení (vč. sekundární žaluzie), uzavřený spotřebič (sání spalovacího vzduchu z věkovního prostoru), 2-ot. AC-motor Nel=0,26kW (3x400V), barevné prov. pláště RAL7000, vč. regulačního paketu OSHG2.44PM	kus					85 074,00	
2	05-002	NÁSTAVEC PRUŽNÝ ZH4.2500	kus					1 830,00	
3	05-003	SMĚŠOVACÍ KOMORA PŘÍMA ZH4.2003 vč. servopohonu on/off s potenciometrem	kus					18 410,40	
4	05-004	PRŮCHOD ŠIKMOU STŘECHOU ZH4.3400	kus					4 231,20	
5	05-005	STŘEŠNÍ HLAVICE S KAPSOVÝM FILTREM ZH4.3507 (st. filtrace G4)	kus					14 752,80	
6	05-006	STROPNÍ ZÁVĚS ZH4.5602 vč. zavrtávacích tyčí (délka 2m)	kus					1 089,60	
7	05-007	OVLADACÍ PANEL OSHG0.000M	kus					6 501,60	
2 SÁNÍ + ODVOD SPALIN (střechou)									
8	05-008	KOMPLET D90L ZHG.6310 (složení: trubka 0.5m ZHG.4010, 3x koleno 90° ZHG.4310, T-kus 90° ZHG.4610, kondenzátní jímka ZHG.4710, spojovací díl ZHG.9310)	kus					6 232,80	
9	05-009	KOAXIÁLNÍ TROUBA S HRDLEM ZHG.7110 (Ø100/150mm, délka 1000mm)	kus					4 561,20	
10	05-010	KOAXIÁLNÍ STŘEŠNÍ HLAVICE ZHG.9010 (Ø100/150mm, délka 280mm)	kus					1 734,00	
11	05-011	Demontáž odkouření výfukových plynů	kpl					10 800,00	
12	05-012	Montáž včetně zaregulování a uvedení do provozu	kpl					36 468,80	
12a		Úprava stávajícího VZT potrubí ve strojovně krátkých boxů	kpl					47 400,00	Změna č.14

Součástí jednotkových cen položek musí být :

- dodávku a montáž včetně pomocného lešení pokud není uvedeno jednotlivě.
- vnitrostaveništní přesun hmot, odvoz a poplatek za likvidaci vybouraného a demontovaného materiálu.
- příplatky na případné ztížené podmínky, které nejsou vykazány zvlášť.

Poznámka: Uchazeč musí stanovit jednotkové ceny položek podle individuální kalkulace s využitím projektové dokumentace a zohlednit konkrétní materiálovou a konstrukční charakteristiku prací a dodávek.

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce tří lakovacích boxů hala 1 DOZ Hostivař

Část:

Objekt: VON

Objednatel:

Zhotovitel:

Datum: 20.11.2020

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Výpočet, komentář, odkaz na část dokumentace
1	2	3	4	5	6	7	8

Celkem

247 500,00

Zařízení staveniště

185 000,00

1.	ZS 01	Zařízení staveniště - zřízení, provoz, odstranění - položka obsahuje veškeré náklady zařízení staveniště, které nejsou uvedeny zvlášť	kus			185 000,00	položka obsahuje: Vybudování zařízení staveniště (nutného pro výkon činnosti zhotovitele a jeho subdodavatelů - vybavení staveniště, připojení na inženýrské sítě, zabezpečení staveniště), stroje a zařízení, zvedací mechanismy, označení stavby, provozní náklady (spotřeba energií, ostraha, nájem, poplatky, údržba), včetně čištění komunikací, průběžného a závěrečného úklidu stavby, vyklizení staveniště (včetně vybourání a odvozu veškerého zařízení, uvedení do původního stavu)
Projektové práce						247 500,00	
1.	PP 01	Dokumentace pro realizaci stavby (dopracování)	kus			225 000,00	
2.	PP 02	Dokumentace skutečného provedení stavby	kus			22 500,00	