

REXTRON s.r.o.**FAKTURA - DAŇOVÝ DOKLAD č. 2101017**

Dodavatel:

**REXTRON s.r.o.
Videňská 619/142
148 00 Praha 414**

IČ: 24293903

DIČ: CZ24293903

Telefon [REDACTED]

Variabilní symbol:

2101017

Konstantní symbol:

0308

Objednávka č.: LTR20101868

ze dne:

Odběratel:

IČ:

25099167

DIČ:

CZ699003014

**Lagardere Travel Retail, a.s.
Nám. M.Poštové 854/3
266 01 Beroun**

Číslo účtu: [REDACTED]

Datum vystavení:

13.05.2021

Datum splatnosti:

27.05.2021

Datum uskutečnění plnění:

13.05.2021

Forma úhrady:

Příkazem

Konečný příjemce:

Označení dodávky

Množství

J.cena

Sleva

Cena %DPH

DPH

Kč Celkem

Fakturuje Vám dle objednávky LTR21100808
poslední část stavebních prací na provozovně HELLO Hlavní nádraží

Stavební práce

1

Součet položek

CELKEM K ÚHRADĚ

Daň odvede zákazník

Vystavil: [REDACTED]

C 193534 vedená u rejstříkového soudu v Praze

Dovolujeme si Vás upozornit, že v případě nedodržení data splatnosti uvedeného na faktuře Vám budeme účtovat úrok z prodlení v dohodnuté, resp. zákonné výši a smluvní pokutu (byla-li sjednána).

Rekapitulace DPH v Kč:

Základ v Kč Sazba

DPH v Kč

Celkem s DPH v Kč

Základ pro režim přenesení daň. pov. v základní sazbě DPH:

Převzal:

Razítko:

Ekonomický a informační systém POHODA

REXTRON s.r.o.

FAKTURA - DAŇOVÝ DOKLAD č. 2101015

Dodavatel:

REXTRON s.r.o.
Videňská 619/142
148 00 Praha 414

IČ: 24293903

DIČ: CZ24293903

Telefon: [REDACTED]

Variabilní symbol: 2101015

Konstantní symbol: 0308

Objednávka č.: LTR20101868

ze dne:

Odběratel:

IČ:

25099167

DIČ:

CZ699003014

Lagardere Travel Retail, a.s.
Nám. M.Poštové 854/3
266 01 Beroun

Číslo účtu: [REDACTED]

Datum vystavení:

16.04.2021

Datum splatnosti:

30.04.2021

Datum uskutečnění plnění:

16.04.2021

Forma úhrady:

Příkazem

Konečný příjemce:

Označení dodávky	Množství	J.cena	Sleva	Cena %DPH	DPH	Kč Celkem
------------------	----------	--------	-------	-----------	-----	-----------

Fakturujeme Vám dle objednávky LTR21100808
1.část stavebních prací na provozovně HELLO Hlavní nádraží

1

Součet položek

CELKEM K ÚHRADĚ

Daň odvede zákazník

Vystavil: [REDACTED]

C 193534 vedená u rejstříkového soudu v Praze

Dovolujeme si Vás upozornit, že v případě nedodržení data splatnosti uvedeného na faktuře Vám budeme účtovat úrok z prodlení v dohodnuté, resp. zákonné výši a smluvní pokutu (byla-li sjednána).

Rekapitulace DPH v Kč:

Základ v Kč Sazba

DPH v Kč

Celkem s DPH v Kč

Základ pro režim přenesení daň. pov. v základní sazbě DPH:

Převzal:

Razítko:

Ekonomický a informační systém POHODA

Zakázka:

Stavební úpravy obchodní jednotky č.58, odbavovací hala Hlavního nádr

Popis

Cena

Architektonicko-stavební část

006: Úpravy povrchu

009: Ostatní konstrukce a práce

099: Přesun hmot HSV

725: Zařizovací předměty

763: Konstrukce montované

766: Konstrukce truhlářské

771: Podlahy z dlaždic

781: Obklady keramické

783: Nátěry

784: Malby

Zdravotechnika

Vzduchotechnika

Elektroinstalace

Vedlejší rozpočtové náklady

VRN-01: Náklady související s umístěním stavby

VRN-02: Kompletační činnost zhotovitele

VRN-03: Ostatní náklady

Celkem (bez DPH)

DPH 21%

Celkem (včetně DPH)



Stavba :	Stavební úpravy obchodní jednotky č.58	Profese:
Objekt :	Odbavovací hala Hlavního nádraží v Praze	Stavební část

Poř.	Kód	Popis	MJ /ýměra bez zti	Jedn. cena	Cena
006: Úpravy povrchu					-
1.	63131121	Doplnění dosavadních mazanin betonem prostým plochy do 1 m ² tloušťky do 80 mm doplnění výtlučků: 77,8*0,05/3	m ³	1,297	
				1,297	
				-	
009: Ostatní konstrukce a práce					
2.	009001	D+m reklamní polep z neprůhledné fólie na prosklené části vkladce	sada	1,0	
3.	009002	D+m logoboard Hello	kus	2,0	
4.	009003	D+m -hasicí přístroj práškový 1x PHP s hasicí schopností 21A	kus	1,0	
5.	94910112	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 3.5 m zatížení do 150 kg/m ²	m ²	77,8	
6.	952901114	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce nadlaží přes 4 m	m ²	77,8	
7.	965081213	Bourání podlah z dlaždic keramických nebo xylolitových tl do 10 mm plochy přes 1 m ²	m ²	78,1	
8.	978059541	Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnitřních obkládaček plochy přes 1 m ² 2* (4,65+4,55)	m ²	18,4	
				18,4	
				-	
099: Přesun hmot HSV					
9.	099001	Odvoz a likvidace suti	t	4,888	
10.	998011001	Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m	t	-	
725: Zařizovací předměty					
11.	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	oubc	1,0	
12.	725330820	Demontáž výlevka diturvitová	oubc	1,0	
13.	725810812	Demontáž ventilů výtokových stojánkových	kus	2,0	
763: Konstrukce montované					
14.	55331591	zárubeň jednokřídlá ocelová pro sádkartonové příčky tl stěnov 75-100mm rozměru 700-800/1970 2100mm	kus	5,0	
15.	763111314	SDK příčka tl 100 mm profil CW+UW 50 desky 1xA 12,5 s izolací EI 30 Rw do 45 dB 3,9* (1,225*4) - (0,7*2*3)	m ²	14,91	
				14,91	
				-	
16.	7631113141	SDK příčka tl 100 mm profil CW+UW 50 desky 1xA 12,5 s izolací EI 30 Rw do 45 dB - akustická izolace 3,9* (8,85) - (0,7*2+0,9*2)	m ²	31,315	
				31,315	
				-	
17.	763111812	Demontáž SDK příčky s jednoduchou ocelovou nosnou konstrukcí onláštění dvojitě 3,9* (6,88+1,505+0,61+1,41) - (0,8*2+0,7*2)	m ²	37,58	
				37,58	
18.	763131411	SDK podhled desky 1xA 12,5 bez izolace dvouvrstvá snadní kce profil CD+UD	m ²	77,8	
19.	763131831	Demontáž SDK podhledu s jednovrstvou nosnou kci z ocelových profilů onláštění jednoduché 78,1	m ²	78,1	
				78,1	
				-	
20.	763181311	Montáž jednokřídlové kovové zárubně SDK příčka	kus	5,0	
21.	763181811	Demontáž jednokřídlové kovové zárubně v do 2,75 m SDK příčka	kus	2,0	
22.	998763401	Přesun hmot procentní pro sádkartonové konstrukce v objektech v do 6 m	%	1,42	
766: Konstrukce truhlářské					
23.	766002	D+m vnitřní dveře dřevěné plné hladké	kus	5,0	
24.	766691914	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křídel dveří pl do 2 m ²	kus	2,0	
25.	998766201	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 6 m	%	0,74	
771: Podlahy z dlaždic					
26.	59761008	dlažba velkoformátová keramická slinutá hladká do interiéru i exteriéru přes 2 do 4ks/m ² 60,2*1,15	m ²	69,23	
				69,23	

Poř.	Kód	Popis	MJ	ýměra bez ztl	Jedn. cena	Cena
27.	59761009	sokl-dlažba keramická slinutá hladká do interiéru i exteriéru 600x95mm 21,1/0,6*1,1	kus		38,683	
					38,683	
28.	59761417	sokl -dlažba keramická slinutá hladká do interiéru i exteriéru 200x100mm 25,79/0,2*1,1	kus		141,845	
					141,845	
29.	59761432	dlažba keramická slinutá hladká do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 22 do - 25ks/m2 17,6*1,1	m2		19,36	
					19,36	
30.	771121011	Nátěr penetrační na podlahu	m2		77,8	
31.	771474113	Montáž soklů z dlaždic keramických rovných flexibilní lepidlo v do 120 mm prodejna: (8,85+2,7+1,6+7,95) 2*(3,28+1,225+3,355+2,28+1,53+1,225)	m		46,89	
					21,1	
					25,79	
32.	771574115	Montáž podlah keramických hladkých lepených flexibilním lepidlem do 25 ks/m2 4+7,6+1,1+1,8+1,2+1,9	m2		17,6	
					17,6	
33.	771574153	Montáž podlah keramických velkoformátových hladkých lepených flexibilním lepidlem do 4 ks/m2 60,2	m2		60,2	
					60,2	
34.	771591186	Podlahy pracnější řezání keramických dlaždic do oblouku 1*3	m		3,0	
					3,0	
35.	998771201	Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 6 m	%		5,47	
781: Obklady keramické						
36.	59761039	obklad keramický hladký přes 22 do 25ks/m2 27,07*1,1	m2		29,777	
					29,777	
37.	781001	D+m lišty k obkladům	m		28,0	
38.	781121011	Nátěr penetrační na stěnu	m2		27,07	
39.	781474115	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 25 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem m.č.1.01;0,6*7,45 m.č.1.04;2*2*(1,225+0,9)-(0,7*2*2) m.č.1.06;2*2*(1,225+0,95)-(0,7*2) m.č.1.07;2*5,5-0,7*2	m2		27,07	
					4,47	
					5,7	
					7,3	
					9,6	
40.	781477111	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických hladkých za plochu do 10 m2	m2		27,07	
41.	998781201	Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v do 6 m	%		2,8	
783: Nátěry						
42.	783315101	Mezinátěr jednonásobný syntetický standardní zámečnických konstrukcí 5*1,5	m2		7,5	
					7,5	
43.	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2		7,5	
784: Malby						
44.	784181123	Hloubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výškv do 5.00 m	m2		214,843	
45.	784211103	Dvounásobné bílé malby ze směsi za mokra výborně ošetřuvzdorných v místnostech výškv do 5.00 m stropy:77,8 2,7*(8,85+2,7+23,15) 2,7*2*(3,28+1,225+0,72+3,355+2,28+0,9+1,225+1,53+1,225+0,95+1,225+1,65+1,22) obklady:-27,07 - (2,555*2+2,655*2+1,6*2,4+5,315*2,4+0,7*2*4*2+0,9*2*2)	m2		214,843	
					77,8	
					93,69	
					112,239	
					- 27,07	
					- 41,816	

Poř.	Kód	Popis	MJ	řýměra bez ztl	Jedn. cena	Cena
------	-----	-------	----	----------------	------------	------

Zhotovitel je povinen si překontrolovat řýměry jednotlivých položek a v řípadě potřeby chybějící položky doplnit. V řípadě neshody mezi výkazem řýměr a projektovou dokumentací (textová a výkresová část) je rozhodující pro

Stavba : Objekt :	Stavební úpravy obchodní jednotky č.58 Odbavovací hala Hlavního nádraží v Praze	Profese: Zdravotechnika
----------------------	--	-----------------------------------

Číslo položky	Popis položky	Měrná jednotka	Množství	Dodávka (Kč)		Montáž (Kč)	
				Jednotková cena	Celkem za	Jednotková cena	Celkem za montáž
KANALIZACE							
ZTI/1	potrubí HT přípoiovací d10	bm	10				
ZTI/2	potrubí HT přípoiovací d32	bm	16				
ZTI/3	potrubí HT přípoiovací d50	bm	7				
ZTI/4	protipož. izolace potrubí s al folií např. Paroc pro potrubí d32	bm	16				
ZTI/5	protipož. izolace potrubí s al folií např. Paroc pro potrubí d50	bm	7				
ZTI/6	kondenzační sifon	ks	3				
ZTI/7	přečerpávač kondenzátu od kávovarů	ks	1				
ZTI/8	zkouška těsnosti kanalizace vodou	soubor	1				
ZTI/9	přesun hmot pro vnitřní kanalizaci	soubor	1				
ZTI/10	stavební přípomocce	soubor	1				
ZTI/11	Nosný, kotevní a pomocný materiál.	soubor	1				
ZTI/12	dokumentace skutečného provedení	soubor	1				
VODOVOD							
ZTI/12	potrubí z PP-R 80 PN 20, D 25 mm	bm	12				
ZTI/13	protipož. izolace potrubí s al folií např. Paroc pro potrubí d25	bm	12				
ZTI/12	potrubí z PP-R 80 PN 20, D 32 mm	bm	12				
ZTI/13	protipož. izolace potrubí s al folií např. Paroc pro potrubí d32	bm	12				
ZTI/14	rohový ventil DN 15 s filtrem, vč. panc. hadiček	ks	8				
ZTI/15	podružný vodoměr sv	ks	1				
ZTI/16	pojistná souprava na přívodu SV do boileru	kpl	1				
ZTI/17	přesun hmot pro vnitřní vodovod	soubor	1				
ZTI/18	stavební přípomocce	soubor	1				
ZTI/19	tlaková zkouška vodovodního potrubí	soubor	1				
ZTI/20	proplach a dezinfekce vodovod.potrubí	soubor	1				
ZTI/21	proplach a dezinfekce vodovod.potrubí	soubor	1				
ZTI/22	Nosný, kotevní a pomocný materiál.	soubor	1				
ZTI/23	dokumentace skutečného provedení	soubor	1				
ZARIZOVACÍ PŘEDMĚTY							
ZTI/24	dřez + umyvátko, baterie dřezová stojánková s vytahovací sprškou, dřezový sifon	kpl	1				
ZTI/25	umyvadlo, baterie umyvadlová stojánková páková, sifon umyvadlový chrom	ks	1				
ZTI/26	výlevka, vč. sifonu, baterie páková nástěnná	ks	1				
ZTI/26	záchodová mísa	ks	1				
ZTI/27	el boiler 50 l	ks	1				
	Ostatní zařizovací předměty jsou dodávkou technologie						
CELKEM							

Zhotovitel je povinen si prekontrolovat výměry jednotlivých položek a v případě potřeby chybějící položky doplnit. V případě neshody mezi výkazem výměr a projektovou dokumentací (textová a výkresová část) je rozhodující pro dodávku zhotovitele

Stavba :	Stavební úpravy obchodní jednotky č.58	Profese:	VZDUCHOTECHNIKA
Objekt :	Odbavovací hala Hlavního nádraží v Praze		

Číslo položky	Popis položky	Měrná jednotka	Množství	Dodávka (Kč)		Montáž (Kč)	
				Jednotková cena	Celkem za dodávku	Jednotková cena	Celkem za montáž
	Zařízení číslo 1 – větrání obchodní jednotky						
D-1.9/1.1	Škrtková regulační klapka typ: MSK 160 provedení: ruční	ks	1				
D-1.9/1.2	Škrtková regulační klapka typ: MSK 140 provedení: ruční	ks	1				
D-1.9/1.3	Dveřní nebo stěnová mřížka čtyřhranná (bude upřesněno na stavbě) provedení: hliníkové komfortní počet řad: 1 upevnění: upínacím mechanismem s upínacím rámečkem UR rozměr: 525x125 typ regulace: bez regulace příslušenství: upínací rámeček UR typ lamel: horizontální - podélné	ks	2				
D-1.9/1.4	Talířový ventil kovový přívodní včetně zděře typ: KE jmenovitý průměr: 160 mm	ks	11				
D-1.9/1.5	Talířový ventil kovový odvodní včetně zděře typ: KK jmenovitý průměr: 160 mm	ks	10				
D-1.9/1.6	Talířový ventil kovový odvodní včetně zděře typ: KK jmenovitý průměr: 125 mm	ks	1				
D-1.9/1.7	Talířový ventil kovový odvodní včetně zděře typ: KK jmenovitý průměr: 100 mm	ks	3				
D-1.9/1.8	Vzduchotechnické potrubí kruhové s hlukově útlumovými vlastnostmi typu SONOFLEX typ: SONOFLEX MI jmenovitý průměr: 160 mm tloušťka hlukové izolace: 25 mm včetně příslušenství: závěsného, těsnícího a spojovacího materiálu	m	40				
D-1.9/1.9	Vzduchotechnické potrubí kruhové s hlukově útlumovými vlastnostmi typu SONOFLEX typ: SONOFLEX MI jmenovitý průměr: 125 mm tloušťka hlukové izolace: 25 mm včetně příslušenství: závěsného, těsnícího a spojovacího materiálu	m	2				
D-1.9/1.10	Vzduchotechnické potrubí kruhové s hlukově útlumovými vlastnostmi typu SONOFLEX typ: SONOFLEX MI jmenovitý průměr: 100 mm tloušťka hlukové izolace: 25 mm včetně příslušenství: závěsného, těsnícího a spojovacího materiálu	m	5				
D-1.9/1.11	Vzduchotechnické potrubí čtyřhranné provedení: z pozinkovaného plechu dle ON 12 0405 sk.I třída těsnosti: A (běžné požadavky) dle PK 12 0036 podíl tvarovek: 40 % včetně příslušenství: regulačních klapek v rozbočkách a odbočkách, závěsného, těsnícího a spojovacího materiálu	m ²	30				
D-1.9/1.12	Vzduchotechnické potrubí kruhové typu SPIRO jmenovitý průměr: 160 podíl tvarovek: 40 % včetně příslušenství: závěsného, těsnícího a spojovacího materiálu	m	9				

D-1.9/1.1	Vzduchotechnické potrubí kruhové typu SPIRO jmenovitý průměr: 140 podíl tvarovek: 40 % včetně příslušenství: závěsného, těsnícího a	m	6				
D-1.9/1.1	Vzduchotechnické potrubí kruhové typu SPIRO jmenovitý průměr: 125 podíl tvarovek: 40 % včetně příslušenství: závěsného, těsnícího a	m	2				
D-1.9/1.1	Vzduchotechnické potrubí kruhové typu SPIRO jmenovitý průměr: 100 podíl tvarovek: 40 % včetně příslušenství: závěsného, těsnícího a	m	3				
D-1.9/1.1	Tepelná izolace vzduchotechnického potrubí materiál: lamelový skružovatelný pás z minerální vlny nalepené na vyztužené hliníkové fólii tloušťka: 30 mm objemová hmotnost: 45 kg/m ³ uchycení izolace k potrubí: trny, vázacím drátem a samolepící Al páskou včetně: včetně montážního materiálu	m ²	16				
Zařízení číslo 2 – vytápění a chlazení							
D-1.9/2.1	Kazetová fan-coilová jednotka Fläktgroup Cassette Geko kombinace otáček: 1-2-3 velikost: single AC výkonová řada: 1 provedení: čtyřtrubkové pro topení nebo chlazení, cirkulace, kazetové provedení, AC-motorventilátor 230 V se zabudovaným termokontaktem, filtr vzduchu třídy G1, včetně čerpadla kondenzátu, barva výstky a lamel RAL 9003 (bílá) pracovní teplotní spád chladicí vody: 6/12°C pracovní teplota interiéru v období chlazení: +24,5°C ± 1,5°C pracovní teplotní spád topné vody: 80/60°C pracovní teplota interiéru v období vytápění: +22°C ± 2°C počet stupňů otáček: 3 nominální chladicí výkon celkový: 1,9 až 3,2 kW nominální topný výkon: 2,8 až 4,5 kW průtok oběhového vzduchu: 330 až 660 m ³ /h maximální příkon: 30 až 50 W / 230 V hlučnost: 28 až 43 dB(A) v 3 m šířka x hloubka x výška: 660 x 660 x 342 mm hmotnost: 28 kg výbava: releový modul vč. montáže do jednotky, dvojcestné on/off ventily chlazení, dvojcestné	ks	2				
D-1.9/2.2	Skupinový ovládací systém pro 2 4-trubkové jednotky fan-coil typ: kabelový ovladač v zázemí prodejny, prostorové čidlo v prodejně	kpl	1				

D-1.9/2.3	Kanálová fan-coilová jednotka Fläktgroup Hyflex Geko kombinace otáček: 1-2-3 velikost: GS1 výkonová řada: 1 provedení: dvoutrubkové pro chlazení, cirkulace, podstropní provedení, AC-motorventilátor 230 V se zabudovaným termokontaktem, filtr vzduchu třídy G1, pozinkované provedení pracovní teplotní spád chladicí vody: 6/12°C pracovní teplota interiéru v období chlazení: +24,5°C ± 1,5°C pracovní teplotní spád topné vody: 80/60°C pracovní teplota interiéru v období vytápění: +22°C ± 2°C počet stupňů otáček: 3 nominální chladicí výkon celkový: 1,1 až 2,8 kW průtok oběhového vzduchu: 150 až 500 m3/h maximální příkon: 14 až 58 W / 230 V hlučnost: 20 až 50 dB(A) v 3 m šířka x hloubka x výška: 855 x 472 x 231 mm hmotnost: 16 kg výbava: dvoicestné on/off ventily chlazení, pohon	ks	1				
D-1.9/2.4	Samostatný ovládací systém pro 1 2-trubkovou jednotku fan-coil typ: kabelový ovladač v zázemí prodejny, prostorové čidlo v prodejně	kpl	1				
D-1.9/2.5	Vyčištění a případná repase STÁVAJÍCÍ dveřní clony příslušenství: ovladač (případnou nezbytné repasní práce budou na stavbě zaevidovány, předloženy k odsouhlasení a	ks	1				
D-1.9/2.6	Vyvažovací ventil typ: STAD, TA Hydronics rozměr: DN 20 (3/4")	ks	4				
D-1.9/2.7	Vyvažovací ventil typ: STAD, TA Hydronics rozměr: DN 15 (1/2")	ks	2				
D-1.9/2.8	Kulový kohout s páčkou, s oboustranně vnitř. závity typ: R250D, Giacomini	ks	8				
D-1.9/2.9	Kulový kohout s páčkou, s oboustranně vnitř. závity typ: R250D, Giacomini	ks	4				
D-1.9/2.10	Automatický odvzdušňovací ventil typ: R 88/1 se zpětným ventilem, Giacomini rozměr: DN 15 (1/2")	ks	14				
D-1.9/2.11	Kulový kohout vypouštěcí s nástavcem na hadici typ: R608, Giacomini rozměr: DN 15 (1/2")	ks	12				
D-1.9/2.12	Plinoprůtočná flexibilní vlnitá nerezová trubka Inoflex provedení: nerezové rozměr: DN 20 / 1000 mm včetně: tepelné izolace (na chlazení parotěsné),	ks	8				
D-1.9/2.13	Plinoprůtočná flexibilní vlnitá nerezová trubka Inoflex provedení: nerezové rozměr: DN 15 / 1000 mm včetně: tepelné izolace (na chlazení parotěsné),	ks	4				
D-1.9/2.14	Potrubí měděné lisovací (pro CHL) vč. tepel.izolace typ: Supersan DIN EN 1057 rozměr: 28x1 (DN25) typ tepelné izolace: parotěsná tepelná izolace z pěnového kaučuku referenční výrobek Armaflex AF	m	10				

D-1.9/2.1	Potrubí měděné lisovací (pro CHL) vč. tepel.izolace typ: Supersan DIN EN 1057 rozměr: 22x1 (DN20) typ tepelné izolace: parotěsná tepelná izolace z pěnového kaučuku referenční výrobek Armaflex AF	m	34				
D-1.9/2.1	Potrubí měděné lisovací (pro VYT) vč. tepel.izolace typ: Supersan DIN EN 1057 rozměr: 22x1 (DN20) typ tepelné izolace: tepelně izolační návlekové trubice z polyethylenové pěny s uzavřenou strukturou referenční výrobek Tubolit DG tloušťka izolace: 20 mm	m	30				
D-1.9/2.1	Potrubí měděné lisovací (pro VYT) vč. tepel.izolace typ: Supersan DIN EN 1057 rozměr: 18x1 (DN15) typ tepelné izolace: tepelně izolační návlekové trubice z polyethylenové pěny s uzavřenou strukturou referenční výrobek Tubolit DG tloušťka izolace: 20 mm	m	8				
Kontrola a repase							
D-1.9/3.1	Provedení kontroly a případné repase stávajících zařízení, včetně případného převěšení dveřní clony a jejího ovladače (případné nezbytné repase stávajících zařízení nebo rozvodů budou na stavbě zaevidovány, předloženy k odsouhlasení a	kpl	1				
Prostupy a drážky							
D-1.9/4.1	Provedení prostupů a drážek (statické a konstrukční posouzení vhodnosti místa prostupu, určení způsobu provedení prostupu, finální dozvězení a začistění atd. bude součástí stavební	kpl	1				
Závěsový a montážní materiál							
D-1.9/5.1	Závěsový materiál	ka	50				
D-1.9/5.2	Tmel těsnící akrvlový	kart	4				
D-1.9/5.3	Samolepící Al páska šířka 50 mm	ks	2				
D-1.9/5.4	Samolepící Al páska šířka 100 mm	ks	2				
Tlakové a provozní zkoušky							
D-1.9/6.1	Tlaková zkouška stlačeným vzduchem	kol	1				
D-1.9/6.2	Protláchnutí a včistění soustav	kol	1				
D-1.9/6.3	Provozní kapalina – upravená voda	kol	1				
D-1.9/6.4	Tlaková zkouška provozní kapalinou	kol	1				
D-1.9/6.5	Doplnění, odvzdušnění soustavy, případné doplnění provozní kapaliny	kpl	1				
Dokumentace a koordinace							
D-1.9/7.1	Zpracování projektové dokumentace ve stupni dílenská a montážní dokumentace	kpl	1				
D-1.9/7.2	Realizační koordinace, včetně prověření a koordinace umístění zařízení, doměřování atypických přechodových a odskokových potrubních a tvarových kusů, včetně prověření a koordinace umístění VZT, VYT a CHL zařízení,	kpl	1				
Protokol, dokumentace a uvedení do provozu							
D-1.9/8.1	Informační systém v rozsahu nevyhnutelně potřebném pro provoz a údržbu – označení tras potrubí dle ČSN, případné označení místa uložení požárních klapek, označení směrů toku medií v potrubích, označení přístupů, označení	kpl	1				
D-1.9/8.2	Zaregulování celého systému a uvedení do provozu, včetně zpracování protokolů o naměřených hodnotách	kpl	1				
D-1.9/8.3	Měření hluku na místech požadovaných hygienikem, včetně zpracování protokolů o naměřených hodnotách	kpl	1				
D-1.9/8.4	Vpracování výkresů skutečného provedení.	kol	1				
D-1.9/8.5	Dále v tomto stupni projektové dokumentace neuvedené komponenty dotvářející funkční celek dle záměru projektové dokumentace	kpl	1				
CELKEM							

Zhotovitel je povinen si prekontrolovat výměry jednotlivých položek a v případě potřeby chybějící položky doplnit. V případě neshody mezi výkazem výměr a projektovou dokumentací (textová a výkresová část) je rozhodující pro dodávku zhotovitele projektová

Stavba : Objekt :	Stavební úpravy obchodní jednotky č.58 Odbavovací hala Hlavního nádraží v Praze	Profese: Elektroinstalace
----------------------	--	-------------------------------------

Číslo položky	Popis položky	Merna jednotka	Množství	Dodávka (Kč)		Montáž (Kč)	
				Jednotková cena	Celkem za dodávku	Jednotková cena	Celkem za montáž
	Rozvaděč R						
1.1.1	Zmapování stavu stávajícího rozvaděče nájemce a demontáž stávajícího přívodního kabelu, demontáž rozvaděče vč. Jištění	1	kpl				
	Rozvaděč XS.RE24.8						
1.2.1	Zmapování stavu stávajícího rozvaděče a demontáž stávajícího přívodního kabelu, demontáž rozvaděče	1	kpl				
1.2.2	Přesun rozvaděče do nové pozice dle stavebních možností vč. montáže a materiálu	1	kpl				
1.2.3	Zapojení rozvaděče XS.RE24.8 dle vchozího stavu	1	kpl				
	Rozvaděč RS						
1.3.1	Přísazená rozvodnice (ref. DN43-3506 vč. Svorkovnic, DIN a dalšího příslušenství)	1	ks				
1.3.2	Montáž rozvodnice	1	ks				
1.3.3	Kompletace rozvaděče, vydratování rozvaděče na svorky vč. popisek dle výrobní dokumentace a tvzové zkoušky	1	ks				
1.3.4	Hlavní vypínač 3x50A	2	ks				
1.3.5	Jistič PL6-2/B/1	3	ks				
1.3.6	Jistič PL6-6/B/1	5	ks				
1.3.7	Jistič PL6-10/B/1	5	ks				
1.3.8	Jistič PL6-10/C/1	2	ks				
1.3.9	Jistič PL6-10/B/3	2	ks				
1.3.10	Jistič PL6-16/B/1	17	ks				
1.3.11	Jistič PL6-16/C/1	0	ks				
1.3.12	Jistič PL6-16/B/3	3	ks				
1.3.13	Jistič PL6-16/C/3	1	ks				
1.3.14	Jistič PL6-25/C/1	1	ks				
1.3.15	Jistič 3x50A (IS-50/3)	1	ks				
1.3.16	Vyp. spoušť Z-LHASA/230	1	ks				
1.3.17	Kombinace jističe a chrániče např. OLI-16B-1N	9	ks				
1.3.18	Kombinace jističe a chrániče např. OLI-10B-1N	1	ks				
1.3.19	Proudový chránič PF7-40/4/003	1	ks				
1.3.20	Proudový chránič PF7-63/4/003	2	ks				
1.3.21	Instalační relé Relé 24-230V - DC, 1x NO	1	ks				
1.3.22	Instalační relé Relé 230-230V - AC, 1x NO	3	ks				
1.3.23	Instalační relé Relé 230-230V - AC, 2x NO	1	ks				
1.3.24	Instalační stykač Z-SCH230/1/25-20	2	ks				
1.3.25	Zdroj 24VDC na DIN (PS24)	2	ks				
1.3.26	Časový automat na DIN ref. SHT-1	1	ks				
1.3.27	Mechanický přepínač 3pol. Na DIN lištu	1	ks				
1.3.28	Multifunkční relé CRM-91H-230VAC	5	ks				
1.3.29	Svorkovnice na DIN, můstky PE, N, slané vo	1	kpl				
1.3.30	Popis prvků rozvaděče	1	ks				
1.3.31	Vyhotovení výrobní dokumentace rozvaděče	1	ks				
1.3.32	Vyhotovení finálního schématu rozvaděče	2	ks				
1.3.33	Další více nspecifikované příslušenství rozvaděčů (bužírky, dutinky, popisky, el. pásky a další)	5	%				
	Uložný materiál, spínače, zásuvky, krabice, příslušenství - elektroinstalace NN						
2.1	Instalační krabice vč. víka - montáž dle potřeby	20	ks				
2.2	Přístrojová krabice do SDK / zdiva	56	ks				
2.3	Drážkování pro uložení kabelových tras do podlah	4	hod				
2.4	Uložení kabelových tras do SDK přiček na příchytky	8	hod				
2.5	Kabelové příchytky do SDK	1	kpl				
2.6	Svorkovnice (např. Wago)	1	kpl				
2.7	Přístroj zásuvka 230V, vč. masky (barva určena projektem interiéru)	45	ks				

2.8	Přístroj zásuvka 230V, vč. masky (barva určena projektem interiéru); komplet vč. rámečku - vývody pro gastro, upřesněny při	10	ks		
2.9	Zásuvka 230V IP44, komplet, do krabice, vč. masky (barva určena projektem interiéru)	0	ks		
2.10	Zásuvka 400V 5P, komplet, přisazená montáž	3	ks		
2.11	Zásuvka 400V 5P, komplet, přisazená montáž - vývody pro gastro, upřesněny při montáži	1	ks		
2.12	Rámeček jednonásobný (barvu a typ upřesní architekt)	27	ks		
2.13	Rámeček dvojnásobný (barvu a typ upřesní architekt)	4	ks		
2.14	Rámeček trojnásobný (barvu a typ upřesní architekt)	7	ks		
2.15	Montážní rámeček	56	ks		
2.16	Vypínač č.1 230V/10AX vč. klapátka	2	ks		
2.17	Vypínač č.6 230V/10AX vč. Klapátka	1	ks		
2.18	Vypínač č.5B 230V/10AX vč. Klapátka	1	ks		
2.19	Vypínač - Centrální nouzové vypnutí (žluté tělo, červené stiskací tlačítko); komplet vč. Inst krabice	1	ks		
2.20	Spínač 1/0 vč. klapátka	2	ks		
2.21	Spínač 1/0+1/0 vč. klapátka	2	ks		
2.22	PIR čidlo, relé, stropní 360st.	2	ks		
2.23	Demontáž stávajících rušených kabelových tras a koncových prvků elektroinstalace	18	h		
2.24	Elektroinstalační trubka prům 32mm ohebná - šedá	50	m		
2.25	Elektroinstalační trubka prům 25mm ohebná - šedá	50	m		
2.26	Elektroinstalační trubka prům 20mm ohebná - šedá	50	m		
2.27	Příslušenství pro PVC trubky	1	kpl		
2.28	Pokládka PVC chrániček dle typu materiálu zdivo/SDK/podlaha	8	hod		
2.29	Kabelový žlab 150x60 vč. Příslušenství pro montáž do stropu	18	m		
2.30	Elektroinstalační lišta vkladací (svislé trasy od rozvaděčů, náhrada stávajících lišt zachovávaných tras atp. rozměr dle potřeby)	20	m		
2.31	Zapojení přístroje elektroinstalace v truhl. výrobku - bar, pult, vestavby a další v koordinaci s dodavatelem truhl. atp. a architektury	8	hod		
2.32	Připrava zásuvek a vývodů pro gastro provoz v koordinaci s dodavatelem vč. ochranného pospojení na přípojnicí PE příslušného rozvaděče. Koordinace při zapojování gastro zařízení	12	hod		
2.33	Demontáž stávajícího ovladače elektrické dveřní clony vč. po dobu rekonstrukce následné navrácení do původní pozice	1	kpl		
2.34	Přepojení stávající dveřní clony do nového rozvaděče RH	1	kpl		
2.35	Prívod + silové připojení FCU jednotek (jednotky vč. Regulace dodávkou RTCH)	3	ks		
2.36	Silové zapojení ohřivače TUV (ohřivač. Vč. Patrony dodávka ÚT)	1	ks		
2.37	Rack 19" 9U nástěnná montáž, hl. 400mm	1	ks		
2.38	Police do racku hl. 250mm	1	ks		
2.39	PDU 8x230V pro montáž do racku 19", 1U	1	ks		
2.40	Vyvazovací panel 19" 1U	1	ks		
2.41	Konektor RJ45 Cat.6	1	kpl		
2.42	Montážní sada do racku	3	ks		
2.43	Montáž datového rozvaděče	1	ks		
2.44	Měření dat. Kabeláže v souladu s ISO / IEC 11801: 2002 včetně dodatků. Měření se provádí pomocí metody Permanent link	1	kpl		
2.45	Aktivní prvky datové sítě ani datová konektivita nejsou předmětem PD	0	ks		
2.46	Drobný instalační materiál (přichytky, šrouby, kotvící materiál)	1	kpl		
2.47	Odvoz sutí ze staveniště na skládku do 1km	0,2	t		
2.48	Odvoz dalších hmot za staveniště do 1km	0,2	t		
2.49	Inženýrská činnost	1	kpl		

2.50	Dokumentace skutečného provedení	1	kpl		
2.51	Doprava materiálu na stavbu	1	kpl		
2.52	Zmapování stávající elektroinstalace NJ vyhodnocení přepojovaných a rušených	1	kpl		
2.53	Demontáž stávající elektroinstalace NJ v rozsahu plánované vestavby	1	kpl		
2.54	<i>Drobný nespecifikovaný materiál a montážní práce</i>	5	%		
	Upravy EPS a EVR - nominovaný dodavatel Lenia				
3.1	Demontáž stávajících EPS hlásičů a přesun na nový pohled a do nových pozic	1	ks		
3.2	Demontáž stávajících EVR reproduktorů a přesun na nový pohled a do nových pozic	4	ks		
3.3	Nový reproduktor EVR do podhledu	2	ks		
3.4	Nový Opticko-kouřový hlásič vč. Patice	3	ks		
3.5	Kabel pro hlásičovou linku EPS dle provozovatele EPS	30	m		
3.6	Kabel pro EVR - CXKH-V P30-R 2 X 1,5mm ²	50	m		
3.7	Kabel pro EPS (rel.modul) - CXKH-V P30-R 2 X 1,5mm ²	30	m		
3.8	Kabelové přichytky pro kabel EPS (funkční integrita dle stávající kabeláže)	1	kpl		
3.9	Kabelové přichytky pro kabel EVR (funkč. Integrita P30)	1	kpl		
3.10	Realizace úprav EPS, preprogramování EPS ústředny a prvků EPS, přesuny a doplnění čidel, rušení čidel a hlásičů dle PD vč. kabelových tras v rozsahu zadaném PD v souladu s pokyny správce systému	1	kpl		
3.11	Realizace úprav EVR, přesuny a doplnění reproduktorů dle PD vč. kabelových tras v rozsahu zadaném PD v souladu s pokyny správce systému	1	kpl		
3.12	Uvedení do provozu a funkční zkouška	1	kpl		
3.13	Zkušební provoz	1	kpl		
3.14	Revize	1	ks		
3.15	Inženýrská činnost	1	kpl		
3.16	<i>Drobný instalační materiál</i>	6	%		
	Kabely				
3.1	Kabel CXKH-R-J 3 X 2,5mm ² (*)	500	m		
3.2	Kabel CXKH-R-J 3 X 1,5mm ² (*)	300	m		
3.3	Kabel CXKH-R-J 5 X 1,5mm ² (*)	75	m		
3.4	Kabel CXKH-R-J 5 X 2,5mm ² (*)	80	m		
3.5	Kabel CXKH-R-O 2 X 1,5mm ² (*)	160	m		
3.6	Kabel CXKH-R 4 X 16mm ² (*)	8	m		
3.7	Kabel CXKH-R 4 X 10mm ² (*)	5	m		
3.8	Kabel CY 6mm ² (*)	100	m		
3.9	Kabel UTP Cat.6	155	m		
3.10	<i>Drobná nespecifikovaná kabeláž</i>	10	%		
	* - délka kabeláže bude odvislá od zvolených technologií a jejich silového napojení a				
	Svítlidla - arch. Návrh				
4.1	Demontáž stávajícího osvětlení v dotčeném prostoru vč. Zrušení silového napojení. Svítlidla budou předána správě objektu (komplet)	8	h		
4.2	Montáž nových svítidel vč. Zapojení	32	ks		
4.3	Svítlidlo A: Nordic Light AB 227 STRING 5000 830 FLAT-SHAPE	14	ks		
4.4	Svítlidlo B: Nordic Light AB 287 REVOC 3000, 930 FLOOD	8	ks		
4.5	Svítlidlo C: Nordic Light AB 308 TITAN MINI 1500_940_FLOOD	8	ks		
4.6	Svítlidlo, LED, IP20, 230V, 24W; 300x600 montáž do kazetového podhledu	5	ks		
4.7	Svítlidlo N: PANLUX#PN35200013 FENIX LED 300 5W 770 IP65	1	ks		
4.8	Piktogram se směrem úniku 230V; 3W, IP20, bat. Zdroj t=60min	4	ks		
4.9	Lištový systém 26m	1	kpl		

4.10	Certifikované měření osvětlení vč. autorizovaného protokolu 2ks	1	ks		
CELKEM					

Zhotovitel je povinen si překontrolovat výměry jednotlivých položek a v případě potřeby chybějící položky doplnit. V případě neshody mezi výkazem výměr a projektovou dokumentací (textová a výkresová část) je

Stavba	Stavební úpravy obchodní jednotky č.58	Profese:
Objekt	Odbavovací hala Hlavního nádraží v Praze	Vedlejší rozpočtové náklady

Poř.	Popis	MJ	Úměra bez zt.	Jedn. cena	Cena
Vedlejší rozpočtové náklady					
VRN-01: Náklady související s umístěním stavby					
1.	Mimostaveništní doprava	kpl	1,0		
2.	Vybudování, provoz a likvidace zařízení staveniště	kpl	1,0		
3.	Poplatky za zábory	kpl	1,0		
4.	Dopravní značení související s realizací stavby	kpl	1,0		
5.	Náklady na čištění přilehlých komunikací	kpl	1,0		
6.	Informační tabule s údaji o stavbě	kpl	1,0		
VRN-02: Kompletační činnost zhotovitele					
7.	Činnost koordinátora bezpečnosti práce	kpl	1,0		
8.	Náklady na financování stavby	kpl	1,0		
9.	Zhotovení vzorků	kpl	1,0		
10.	Režijní náklady a kompletační činnost zhotovitele	kpl	1,0		
VRN-03: Ostatní náklady					
11.	Náklady na zaškolení obsluhy	kpl	1,0		
12.	Náklady na samostatná správní řízení a kolaudaci stavby, vč. všech správních poplatků	kpl	1,0		
13.	Výrobní a dílenská dokumentace	kpl	1,0		
14.	Dokumentace skutečného provedení	kpl	1,0		
15.	Zhotovení provozních řádů	kpl	1,0		

Figura

Výraz

Hodnota

Popis

Ověřovací doložka změny datového formátu dokumentu podle § 69a zákona č. 499/2004 Sb.

Doložka číslo: 1943659

Původní datový formát: application/pdf

UUID původní komponenty: a06be346-3dde-47c9-b5f1-6b97b08475ff

Jméno a příjmení osoby, která změnu formátu dokumentu provedla:

System ERMS (zpracovatel dokumentu Lucie BECHYŇOVÁ)

Subjekt, který změnu formátu provedl: Správa železnic, státní organizace

Datum vyhotovení ověřovací doložky: 24.08.2021 12:03:01



ec386aa3-f5d6-4f0d-b30b-46c2de837033