

VYPRACOVAL:		ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	VEDOUcí PROJEKCE:	ZHOTOVITEL  spol.s r.o. investice-projekty-realizace Jasenická 1828, 755 01 Vsetín Czech Republic tel/fax 571431936	
Ing. MAREK OBŠIVAČ		Ing. STANISLAV ENDERLE	Ing. LIBOR HOLUB		
					
OBJEDNATEL: MĚSTO VIZOVICE		MÍSTO STAVBY: MASARYKOVO NÁM. 680, VIZOVICE			
NÁZEV AKCE:		REKONSTRUKCE A PŘÍSTAVBA DOMU Č.P. 680		ZAKÁZKA: 1415/2023/IPR	
				STUPEŇ DOK.: DPS	
OBJEKT:	S001 BUDOVA Č.P.680			DATUM: LISTOPAD 2024	
PROFESE:	D.1.4. TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB			ARCHÍV:	FORMÁT:
DRUH:	D.1.4b CHLAZENÍ			1415_DPS_D14b_S001_c	1xA4
NÁZEV VÝKRESU:		SEZNAM STROJŮ A ZAŘÍZENÍ		MĚŘITKO: —	STAV. OBJEKT: S001
					Č. VÝKRESU: 01

SEZNAM STROJŮ A ZAŘÍZENÍ (V ÚROVNI DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY):

Název akce:

Rekonstrukce a přístavba domu č.p.680

Stavební objekt:

D.1.4b - Chlazení

Pozice	Dlouhý text	Měrná jednotka	
		[ks] [m']	Počet M.j.
Zařízení č.K1 - Klimatizace jídelny (m.č.106) a relax místnosti (m.č.206) POUZE PŘÍPRAVA			
K1.01	Venkovní kondenzační jednotka k Multisplit systému - výkon Qch = 5,3 kW, Qtop = 5,6 kW; - rozměry (ŠxVxH) 822x550x352 mm; - hmotnost: 32 kg; - chladivo: R32; - napájení 230 V, max. proud 11,0 A, příkon 2,5 kW; - POUZE PŘÍPRAVA ; - napájení kondenzační jednotky zajistí profese ELEKTRO .	ks	0
K1.02	Vnitřní nástěnná klimatizační jednotka - výkon Qch = 2,7 kW, Qtop = 3,0 kW; - rozměry (ŠxVxH) 837x293x200 mm; - hmotnost: 9,5 kg; - chladivo: R32; - napájení z venkovní kondenzační jednotky; - včetně bezdrátového IR ovladače; - POUZE PŘÍPRAVA ; - u jednotky v m.č. 206 bude doplněno při dodávce čerpadlo kondenzátu.	ks	0
K1.03	Předizolované měděné Cu potrubí chladiva 6,35/9,52 včetně komunikačního kabelu	bm	21
K1.04	Konstrukce pod kondenzační jednotku - dodávka STAVBY .	kpl	0
K1.05	Odvod kondenzátu bude veden pomocí hadičky společně s Cu potrubím v liště až k venkovní jednotce, kde se nechá volně odkapávat	bm	21
K1.06	Montážní lišta PVC pro rozvod Cu potrubí, komunikačního kabelu a odvodu kondenzátu (vč.tvarovek)	bm	15
K1.07	Podomítková krabice pro montáž klimatizace s krytem - k zakrytí vyústění rozvodů Cu potrubí, komunikačního kabelu a hadice pro odvod kondenzátu.	ks	2
K1.08	Montážní, spojovací a těsnící materiál k chlazení	kpl	1
K1.09	Požární ucpávka do stopní konstrukce včetně výchozí revize - pro prostup Cu potrubí, komunikačního kabelu a hadice pro odvod kondenzátu o maximálním průměru 100 mm; - provedení dle platných předpisů; - požární odolnost shodná s požární odolností konstrukce (min.30 minut).	kpl	1
Zařízení č.K2 - Klimatizace herny, ložnice (m.č.110 a m.č.209) POUZE PŘÍPRAVA			
K2.01	Venkovní kondenzační jednotka k Multisplit systému - výkon Qch = 6,1 kW, Qtop = 6,5 kW; - rozměry (ŠxVxH) 964x660x402 mm; - hmotnost: 47,5 kg; - chladivo: R32; - napájení 230 V, max. proud 12,9 A, příkon 2,9 kW; - POUZE PŘÍPRAVA ; - napájení kondenzační jednotky zajistí profese ELEKTRO .	ks	0

K2.02	Vnitřní nástěnná klimatizační jednotka - výkon Qch = 3,5 kW, Qtop = 3,8 kW; - rozměry (ŠxVxH) 837x293x200 mm; - hmotnost: 9,5 kg; - chladivo: R32; - napájení z venkovní kondenzační jednotky; - včetně bezdrátového IR ovladače; - POUZE PŘÍPRAVA. - odvod kondenzátu od jednotky zajistí profese ZTI .	ks	0
K2.03	Předizolované měděné Cu potrubí chladiva 6,35/9,52 včetně komunikačního kabelu	bm	28
K2.04	Konstrukce pod kondenzační jednotku - dodávka STAVBY .	kpl	0
K2.06	Montážní lišta PVC pro rozvod Cu potrubí a komunikačního kabelu (vč.tvarovek)	bm	16
K2.07	Podomítková krabice pro montáž klimatizace s krytem - k zakrytí vyústění rozvodů Cu potrubí, komunikačního kabelu a hadice pro odvod kondenzátu.	ks	2
K2.08	Montážní, spojovací a těsnící materiál k chlazení	kpl	1
K2.09	Požární ucpávka do stopní konstrukce včetně výchozí revize - pro prostup Cu potrubí a komunikačního kabelu o maximálním průměru 100 mm; - provedení dle platných předpisů; - požární odolnost shodná s požární odolností konstrukce (min. 30 minut).	kpl	1
OSTATNÍ			
	Vnitřní lešení lehké, pracovní, pomocné (může být nahrazeno žebříky) - výška montáže max. 3,1 m.	kpl	1
	Nátěry pomocných ocelových konstrukcí, které nejsou jinak povrchově upraveny	kpl	1
	Zajištění požárního dohledu dle vyhlášky 87/2000 Sb. při svařování, broušení, řezání kovů a tepelném dělení kovů	kpl	1
	Předávací dokumentace stavby - návody na obsluhu, revize, certifikáty, technická dokumentace zařízení, záruční listy, protokol o zaškolení obsluhy, protokol o zkouškách, revize atd.	kpl	1
	Doprava	kpl	1
	Vedlejší náklady	kpl	1
	Přesuny hmot	kpl	1