

OBJEDNATEL:					
<b>ÚSTAV TERMOMECHANIKY AV ČR, v.v.i.</b> <b>DOLEJŠKOVA 1402/5</b> <b>182 00 PRAHA</b>					
VEDOUCÍ PROJEKTANT	ING. ONDŘEJ FABIÁN		 KANIA, a.s. Špálava 80/9, 702 00 Ostrava - Přívoz tel : 596 243 487 e-mail : info@kania-ostrava.cz		
ZODP. PROJEKTANT	ING. ONDŘEJ FABIÁN				
VYPRACOVAL	ING. PETR KUBÁNEK				
KONTROLOVAL	ING. MAGDALÉNA PALOVSKÁ				
KRAJ: PRAŽSKÝ		STAVEBNÍ ÚŘAD: PRAHA			
NÁZEV AKCE:			STUPEŇ		DPS
<b>STAVEBNÍ ÚPRAVY OPTICKÝCH LABORATOŘÍ</b> <b>V ÚSTAVU TERMOMECHANIKY AV ČR, v.v.i.</b>			DATUM		02/2025
			FORMÁT/POČET STR.		A4/1
			MĚŘÍTKO		-
NÁZEV OBJEKTU:		ČÁST:	Č. ZAK	24026	ČÍSLO
SO 01 – LABORATOŘE		D.3 - STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ	SOUBOR	PDF	SOUPR.
		ŘEŠENÍ - OCELOVÉ KONSTRUKCE			
NÁZEV PŘÍLOHY:			Č. PŘÍLOHY :		
<b>VÝKAZ MATERIÁLU</b>			<b>24026-DPS-D.3.2-SO 01</b>		

## Výkaz materiálu ocelové konstrukce

Profil	Materiál	Počet	1ks délka(mm)	Celk. délka(mm)	Celk. nátěr. plocha(m2)	Celk. hmotnost(Kg)	Poznámka
HEB160	S355	3	2420	7260	6,66	309,5	
HEB160	S355	3	1140	3420	3,14	145,8	
HEB160	S355	2	1160	2320	2,13	98,9	
HEB160	S355	2	426	852	0,78	36,3	
HEB160	S355	2	326	652	0,60	27,8	
Mezisoučet:				14504	13,31	618,2	
PL0*0	S355	3	0	0	0,00	0,0	
Mezisoučet:				0	0,00	0,0	
PL10*250	S355	6	300	1800	0,51	17,7	
Mezisoučet:				1800	0,51	17,7	
PL12*76	S355	32	134	4288	0,79	30,0	
Mezisoučet:				4288	0,79	30,0	
PL12*80	S355	22	150	3300	0,43	15,3	
Mezisoučet:				3300	0,43	15,3	
PL12*134	S355	8	161	1288	0,35	13,8	
Mezisoučet:				1288	0,35	13,8	
PL15*160	S355	6	391	2343	0,85	44,1	
PL15*160	S355	3	258	774	0,29	14,3	
Mezisoučet:				3117	1,14	58,4	
PL20*170	S355	8	180	1440	0,60	38,4	
Mezisoučet:				1440	0,60	38,4	
PL20*380	PODLITÍ	3	380	1140	0,90	0,0	
Mezisoučet:				1140	0,90	0,0	
PL30*340	S355	3	340	1020	0,82	81,7	
Mezisoučet:				1020	0,82	81,7	
U160	S355	4	1830	7320	4,00	137,9	
Mezisoučet:				7320	4,00	137,9	

### Celkem

22.85 m2  
S přídavkem 1011.5 kg  
1100 kg

Kotevní šrouby	Stavba/Dílna	Rozměr	Počet
HILTI	Montážní	20	12