

VÝKAZ OCELE SKLADOVÉ HALY

Projekt :	Technický dvůr Hodonice (skladová hala)			
Zákazník :	Obec Hodonice	Vytvořil :	Pavel Škrlant	
Název :	Profil	Datum :	11.05.2026	
Pozice	Název	Materiál	Hmotnost celkem (kg)	Poznámka
1	35 Σ 250x2,5	S350	1 695	
3	10 Σ 250x2,5	S350	487,8	
12	6 Σ 250x2,5	S350	289,6	
28	2 L100x10	S235	213,3	
29	2 L100x10	S235	213,3	
39	2 Σ 250x2,5	S350	97,2	
72	12 L60x5	S235	15,7	
77	12 L60x5	S235	15,7	
89	1 Σ 250x2,5	S350	48,7	
90	1 Σ 250x2,5	S350	48,7	
91	1 Σ 250x2,5	S350	48,7	
92	1 Σ 250x2,5	S350	48,8	
93	1 Σ 250x2,5	S350	48,4	
94	1 Σ 250x2,5	S350	48,3	
95	1 Σ 250x2,5	S350	48,3	
96	1 Σ 250x2,5	S350	10,6	
97	1 Σ 250x2,5	S350	8,4	
98	1 Σ 250x2,5	S350	12,8	
99	1 Σ 250x2,5	S350	6,2	
100	1 Σ 250x2,5	S350	4	
101	1 Σ 250x2,5	S350	13,3	
102	1 Σ 250x2,5	S350	19,6	
103	1 Σ 250x2,5	S350	15,4	
104	1 Σ 250x2,5	S350	17,5	
105	1 Σ 250x2,5	S350	21,5	
106	66 P10x50-300	S235	77,7	
108	22 P2x50-300	S235	5,2	
109	22 P3x50-300	S235	7,8	
110	22 P5x50-300	S235	13	
114	14 P2x50-120	S235	1,3	
115	14 P3x50-120	S235	2	
116	14 P5x50-120	S235	3,3	
117	9 P25x150-270	S235	70,1	
118	9 P25x150-295	S235	76,8	
119	7 P20x160-220	S235	36,6	
120	7 P20x204,27-630	S235	80	
121	7 P20x235,33-630	S235	93,5	
122	5 P10x160,9-250	S235	15,5	
123	10 Σ 250x2,5	S350	484,2	
124	3 P15x69,6-100	S235	2,2	
125	2 P15x150-150	S235	5,2	
126	2 P8x100-220	S235	2,7	
127	1 P10x165,7-250	S235	3,2	
128	6 P3x548,24-3808,7	S235	293,8	
129	6 P3x548,24-3808,7	S235	293,8	
130	6 P3x556,09-1170	S235	93,3	
131	6 P3x558,64-1170	S235	93,6	
132	6 Σ 250x2,5	S350	290,5	
133	42 P10x50-120	S235	19,8	
201	74 L100x65x10	S235	82	
202	18 U160	S235	270,7	
203	16 KR20	S235	8,7	
204	9 IPE200	S235	384,6	
205	7 IPE200	S235	36	
206	7 IPE240	S235	1 185,40	
207	7 IPE240	S235	1 182,30	
208	7 IPE200	S235	171,3	
209	7 IPE200	S235	170,1	
210	7 IPE200	S235	35,2	
211	7 IPE200	S235	1 202,90	
212	7 IPE200	S235	1 027,20	
213	7 TRCTV100x4	S235	469,3	
214	7 TRCTV40x3	S235	36,4	
215	7 TRCTV40x3	S235	36,1	
216	7 TRCTV40x3	S235	22,7	
217	7 TRCTV40x3	S235	19,7	
218	7 TRCTV80x4	S235	447,7	
219	7 TRCTV80x4	S235	372,1	
220	6 TRCTV100x4	S235	315,2	
221	6 TRCTV100x4	S235	195,9	
222	6 TRCTV100x4	S235	34,4	
223	6 TRCTV100x4	S235	401,7	
224	4 KR20	S235	60,4	
225	4 KR20	S235	59,9	
226	6 TRCTV100x4	S235	103,9	
227	4 TRCTV100x4	S235	33,9	
228	2 KR20	S235	31,4	
229	2 KR20	S235	31,1	
230	2 KR20	S235	27,5	
231	2 KR20	S235	27,2	
232	2 P4x52-1942,4	S235	6,8	
233	2 TRCTV100x4	S235	135,1	
234	3 TRCTV100x4	S235	200,8	
235	2 TRCTV100x4	S235	105,3	
236	2 TRCTV100x4	S235	103,9	
237	1 TRCTV100x4	S235	51,8	
238	2 TRCTV100x4	S235	103	
239	2 TRCTV100x4	S235	41,7	
240	1 IPE200	S235	173,1	

241	1 IPE200	S235	171,7
242	1 IPE200	S235	147,8
243	1 IPE200	S235	146,7
244	1 IPE200	S235	145,2
245	1 IPE200	S235	145,2
246	1 IPE200	S235	141,2
247	1 IPE200	S235	141,2
248	2 IPE240	S235	338,8
249	2 IPE240	S235	337,9
250	1 PL50X4	S235	6,6
251	1 P4x52-6550	S235	11,5
252	1 P4x52-6598,97	S235	11,6
253	1 P4x52-7671,5	S235	13,5
254	1 P4x52-7735,22	S235	13,6
255	1 TRCTV100x4	S235	67,6
256	1 TRCTV100x4	S235	67
257	1 TRCTV100x4	S235	66,9
258	1 TRCTV100x4	S235	52,7
259	1 TRCTV100x4	S235	52,2
260	1 TRCTV100x4	S235	52
261	1 TRCTV100x4	S235	48,3
262	1 TRCTV100x4	S235	30
263	1 TRCTV100x4	S235	29
264	1 TRCTV100x4	S235	10,8
265	1 TRCTV100x4	S235	6,1
266	1 TRCTV100x4	S235	2,6
267	1 TRCTV100x4	S235	2,2
268	1 TRCTV100x4	S235	2
269	136 P10x155,7-250	S235	378,1
270	96 P8x100-220	S235	129,9
271	47 P15x100-125	S235	60,7
272	36 P10x51-218,4	S235	30,8
273	32 P10x60-230	S235	40,9
274	14 P10x40-100	S235	4,4
275	14 P10x42-100	S235	4,6
276	14 P15x100-305,26	S235	48,1
277	18 P5x120-140	S235	11,9
278	16 P10x163,72-207,36	S235	28,4
279	14 P15x100-380	S235	61
280	14 P4x46-72	S235	1,5
281	14 P4x9-72	S235	0,3
282	14 P8x100-220	S235	18,9
283	13 P10x100-250	S235	24,8
284	14 P10x120-300	S235	39,2
285	16 P10x92-146	S235	16,5
286	12 P15x100-115,8	S235	14,5
287	10 P10x160,9-250	S235	30,9
288	9 P10x100-250	S235	17,2
289	9 P10x120-225,36	S235	19,1
290	9 P10x120-227,23	S235	19,3
291	7 P15x110-353,12	S235	30,5
292	7 P15x119,96-187,56	S235	9,3
293	7 P15x120-406,47	S235	38,7
294	7 P15x120-408,12	S235	38,9
295	9 P15x220-260	S235	59,4
296	8 P10x129,76-186,81	S235	12,9
297	8 P10x179,57-189,47	S235	14,2
298	8 P15x236,2-268,22	S235	40,2
299	7 P20x160-220	S235	36,6
300	5 P15x69,6-100	S235	3,6
301	6 P15x100-124	S235	7,8
302	4 P15x200-220	S235	20,5
303	2 P10x100-250	S235	3,9
304	2 P10x122,23-200	S235	3,7
305	2 P10x123,06-200	S235	3,7
306	6 P4x92-92	S235	1,6
307	1 P10x155,7-250	S235	2,8
308	1 P10x155,7-250	S235	2,8
309	1 P10x155,7-250	S235	2,8
310	1 P10x155,7-250	S235	2,8
311	1 P10x155,7-250	S235	2,8
312	1 P10x155,7-250	S235	2,8
313	1 P10x155,7-250	S235	2,8
314	1 P10x155,7-250	S235	2,8
315	1 P15x100-135,71	S235	1,4
316	3 PL50X4	S235	21,4
317	4 P15x100-305,18	S235	13,7
318	4 P15x79,2-126,27	S235	2,4
319	2 P15x110-303,12	S235	7,5
320	2 P15x120-306,47	S235	8,3
321	2 P15x120-308,03	S235	8,4
322	2 P15x62,55-159,87	S235	1,2
323	2 P15x63,62-157,17	S235	1,2
324	2 P15x79,97-125,04	S235	1,2
325	18 P10x100-250	S235	34,9
326	2 P10x112-260	S235	4,4
327	2 TRCTV100x4	S235	105,3
328	1 TRCTV120x4	S235	64,7
	1 TRCTV120x4	S235	64,6
CELKEM :			19 468,3 kg
Přídavek na spoje, sváry, prořezy a kotvení šrouby 6%			1 168,1 kg
Celková hmotnost:			20 636,4 kg

POZNÁMKY

- ZÁKLADOVÉ PATKY MUSÍ BÝT ZALOŽENY V ROSTLÉM TERÉNU, MIN 1,5m (TUHÉ HLINITÉ PÍSKY) S Rdt=200kPa
- PŘED BETONÁŽÍ JE NUTNO PROSTUPY/ROZVODY ZKOORDINOVAT S PROJEKTY JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ
- KČNÍ OBYODOVÉ PASY A PASY POD VESTAVBU JSOU KRESLENY VE STAVEBNÍ ČÁSTI DOKUMNETACE
- PŘED BETONÁŽÍ JE POTŘEBA OSADIT PŘÍSLUŠNÉ KOTVICÍ PRVKY A CHRÁNIČKY PRO PROSTUPY
- POŽADAVEK NA HUTNĚNÍ ZPĚTNÝCH ZÁSYPŮ A PODKLADU POD DESKU: Edef2=45MPa, Edef2/Edef1<2,5, HUTNIT PO VRSTVÁCH max 250 mm, POKUD DODAVATEL DRÁTKOBET. DESKY NEURČÍ JINAK
- ZÁKLADOVOU SPÁRU NUTNO CHRÁNIT PROTI ROZBŘEDNUTÍ A PŘÍPADNÉMU NAKYPŘENÍ (NAPŘ. PROVEDENÍM PODKLAD. BETONU)
- PŘI VŠCH PRACÍCH JE NUTNO DODRŽOVAT PŘÍSLUŠNÉ ČSN A SOUVISEJÍCÍ NORMY, TECHNOLOGICKÉ PŘEDPISY A NAŘÍZENÍ
- VÝKRES PRO PROVEDENÍ STAVBY NENAHRAZUJE DILENSKOU DOKUMENTACI
- NESPECIFIKOVANÉ DETAILS JSOU SVAŘOVANÉ, VELIKOST NOSNÝCH KOUTOVÝCH SVARŮ JE UVAŽOVÁNA a=0,6.t,

KDE t JE TLOUŠŤKA PŘIPOJOVANÉHO (TENČÍHO) MATERIÁLU

- POVRCHOVÁ OCEL. KCE HALY (kor. prostředí C2) – NÁTĚR (1x základ + 2x vrchní – BARVA VIZ STAVEBNÍ ČÁST)
- OCEL. KCE SKLAD. HALY JE DIMENZOVÁNA NA POŽ. ODOLNOST R15
- STŘECHU LZE CELOPLOŠNĚ PŘÍTIŽIT FVE (max 15kg/m2)

BETON 25/30–XC1–CI 0,2–Dmax 22– S3

VÝZTUŽ B500B (10505R) krytí výztuže patek c=70mm

OCEL S235 výrobní kategorie EXC2, šrouby 8.8.
nátěr pro korozní prostředí C2 (nízká korozní agresivita)
(VAZNICE S350, TR PLECHY S320)

INVESTOR : Obec Hodonice Obecní 287 671 25	STAVBA : NOVOSTAVBA VÍCEÚČELOVÉHO OBJEKTU TECHNICKÉHO DVORU OBEC HODONICE	STUPEŇ : DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY	
		ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO : —	
		DATUM : 05/2026	
OBJEDNATEL: 	Halex-Schauenberg, ocelové stavby s.r.o. Husova 435, 261 01 Příbram VI, Česká republika ODP. PROJEKTANT PŘÍSLUŠNÉ ČÁSTI: Ing. MARTIN TYDLITÁT VYPRACOVAL: Ing. MARTIN TYDLITÁT, PAVEL ŠKRLANT	MĚŘITKO : 1:100	PARÉ :
		FORMÁT : 2xA4	
		PŘÍLOHA :	
PROJEKTANT : Ing. Martin Tydlitát (ČKAIT 0011035) Žežice 161, 261 01 Příbram email: statka.mt@seznam.cz tel.: +420 775 699 700	VÝKAZ MATERIÁLU (OCEL)		05