

7. TABULKA SPOTŘEBIČŮ

PS 01 Lapák štěrku – STČ

PS 02 Elektročást a MaR

Tabulka elektrospotřebičů

Poč. kusů	Soub	Název	Funkční označ.	Umístění	Výkon (kW)	Napětí (V)	Místo a způsob ovládání		
							Ručně z		Automaticky
							místa	rozv.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	1	Zařízení pro těžení štěrku a písku typu STS-S 1000/100	MT 01 (R 01)	Objekt lapáku štěrku	2x 0,25 kW (el. pojezd)	400	x		Pozn.: veškeré pohony jsou ovládány ručně obsluhou prostřednictvím tlačítek na zavěšené ovládací skříňce, (součást dodávky strojního zařízení).
					2x 2,3 kW (zdvih drapáku)	400	x		
1	1	Malé objemové dmychadlo	M 02	Stávající objekt rozvodny	0,55	400		x	Dmychadlo bude pracovat automaticky v navolém časovém režimu – např. 30 minut klid, 5 minut chod apod.

Další požadavky na stavební elektriku:

1) Provozovatel požaduje umístit např. na konstrukci zařízení pro těžení štěrku 2 zásuvky – 1x 230 V, 1x 400 V.

2) Dále je požadavek na umístění 2 LED osvětlovacích těles – jedno přímo nad jámkou lapáku štěrku, které bude sloužit pro osvětlení při vlastním vybírání štěrku a bude ovládáno pouze ručním vypínačem obsluhou (VYP/ZAP). Druhé těleso nahradí dosavadní sloupy osvětlení, které přijdou odstranit v souvislosti se zřízením nové manipulační plochy; toto těleso bude spínáno/vypínáno automaticky čidlem (bude svítit v noci jako prevence proti případným vandalům). Obě tato osvětlovací tělesa mohou být osazena na výložnicích, uchycených k nosné konstrukci zařízení pro těžení štěrku.