

SPONSORED PROJECTS 10/1/2018 TO 5/31/2019

}oo P l %o s	Wjz		Á Ę •		Á Ę Z]Á		Z v PÁ •&z f d ~••
	& z f d	& z f d	& z f d	& z f d	& z f d	& z f d	
u] ^ μ ••v Z š v š] } v							
u] ^ μ ••v Z š v š] } v	î	î	î	î	"ðUñîîXîî	"ñîîXîî	"ðUîîîXîî
u] ^ μ ••v Z š v š] } v	î	î	î	î	"ðUñîîXîî	"ñîîXîî	"ðUîîîXîî
}oo P(oo], o š Z							
]u] ^o] v •	î	î	î	î	"îXîî	"ðfUfðîXîî	r"ðfUfðîXîî
D dd E] v] v P	î	î	î	î	"îîfUðîîXîî	"îîfUðîîXîî	r"îXîî
^%o W š Z } o ŷ P ŷ] } o] P ŷ	î	î	î	î	"îfUððîXîî	"îfUððîXîî	"îXðî
î	î	î	î	ð	"îîfUðîîXîî	"îfUðîîXîî	r"ðfUfðîXîî
}oo P(Ę š v ^] v •							
]o] P ŷ	ó	îî	î	ñ	"ðñUðððXðð	"fððUðððXfð	r"ðfUðððXðð
v š (Ę Ę Z } o] P ŷ μ ð	ð	îî	ð	fð	"fððUfðXfî	"fðñUðfðXñð	"fñîUfððXðð
Z u] • š Ę Ę	î	ð	î	î	"fññUîîîXîî	"fðîUðîîXîî	r"îîñUfðîîXîî
]u u μ v] š] v	î	î	î	î	"fðUîîîXîî	"îXîî	"fðUîîîXîî
Ę š Z] v •	ð	ð	î	î	"îfUfñðXðð	"fðUðîîXðñ	r"îfðUðððXðð
v P o] • Z	î	î	î	î	"fUñîîXîî	"îXîî	"fUñîîXîî
' Z À o š Z Z •] š Ę	î	î	î	î	"îXîî	"fðîUðððXðð	r"fðîUðððXðð
,] • š] Ę Ę	î	î	î	î	"îXîî	"îXîî	"îXîî
D Ę] v •	îð	ð	ð	ð	"fUîîfUfððXfî	"fððUðîîXðð	"fUðîñUððîXðð
D š Z v ^ š] • š] •	ñ	ó	î	î	"ðîUððîXðð	"fUîîîXîî	"ðîUððîXðð
D } Ę v o ••] > α P μ P v • >] š Ę š μ Ę	î	î	î	î	"fUñîîXîî	"îXîî	"fUñîîXîî
W Z] o] •] %o Z Ę	î	î	î	î	"fUñîîXîî	"îXîî	"fUñîîXîî
W Z Ę •] •	ð	î	î	î	"fððUfððXîî	"fðñUfððXîî	"fUððîXîî
W } o] š]] Ę] u] v μ o š]	î	î	î	î	"îXîî	"fUîîîXîî	r"îfUîîîXîî
W • Ę Z } o] P ŷ	ð	ð	î	î	"fððUðîîXðð	"fððUfððXðñ	"fUðîîXðð
^] l v š Z Ę }] t Ę l	ð	î	ð	î	"ðððUfðîXîî	"fUfðîîXðð	"fðñUfððXfî
s] • μ Ę š •	î	î	î	î	"fUñîîXîî	"îXîî	"fUñîîXîî
	óó	óó	ðî	ðð	"fUðîðUfððXðð	"fUfðñUfððXðñ	"fUððîUðððXfð
}oo P(μ š]] w W Ę } (••] š μ ð •							
]o ð(μ X l W Ę] š μ ð ð v - Ę ([)	ð	ð	ð	ð	"ðUðîîUððîXðð	"ñUfðUððXfî	"fUñððUfðñXðð
] μ v • o] v P • š Ę μ š] v v o •	î	î	î	î	"fUñððXîî	"îXîî	"fUñððXîî
, o š Z ŷ v •] o ŷ P ŷ %o] Ę š	î	î	î	î	"îXîî	"fðUðððXðð	r"îfðUðððXðð
> Ę • Z μ %o Z Ę	ð	î	î	î	"ñUîîîXîî	"fñUfððXîî	r"îfUfððXîî
	fð	îî	îî	îî	"ðUððîUfððXðð	"ñUfðñUfððXîî	"fUñðîUððñXðð
}oo P(v P] v Ę] v P							
Z u] o P	ð	îî	î	ð	"fUfîîUfðîXfî	"ðîUñfðXðî	"fUfðîUððîXðð
] Á] o P	fð	îî	ó	ð	"ññUfððXñî	"ðfUfññXðð	"fUðððXðð
]oo P(v P] v Ę] v P - Ę ([)	ð	ð	ð	î	"fððUfðñXfî	"fUîîîXîî	"fððUfðñXfî
o š Ę] v P o	fð	îî	î	ð	"ðððUððîXfî	"fññUððîXðð	"fððUfððXñî
D Z v] v o P	fñ	ó	ð	î	"fUîîîXîî	"fUîîîXîî	"fUîîîXîî
	ðð	ñð	îî	fð	"fUðfðUðððXðð	"ððfUñññXðð	"fUðððUfððXîî
}oo P(D]] v							
]] Z u l D] o μ ð Ę P ŷ	î	î	î	î	"ðððUððîXîî	"fððUðñîXîî	"ððUððîXîî
v š (Ę Ę • • š, Ę o š Z W Ę %o Ę v î ••	î	î	î	î	"fUfðfUððîXñî	"îXîî	"fUfðfUððîXñî
v š (Ę o š Z ŷ u u μ v] š] •	î	î	î	î	"îXîî	"fUfðfUðððXðð	r"îfUfðfUðððXðð
v š (Ę Ę μ v ŷ] o] P ŷ	îó	ðf	ó	îî	"fUððîUfðîXñî	"ðUfðfUfððXðð	r"îfUfðfUðððXfî
š Ę] Ę Ę š, P] o š Z v v] Á	î	î	î	î	"îXîî	"ðfUîîîXîî	r"ðfUîîîXîî
& u] Ę]] v	î	î	ð	î	"ñðfUððîXfî	"îXîî	"ñðfUððîXfî
/ v š Ę Ę o]] v	ð	îî	ð	î	"fUîîîXðð	"îXîî	"fUîîîXðð
D] Ę]] o] P ŷ l / u u μ v] o] P ŷ	î	î	î	î	"îîfUîîîXðð	"ññUfññXðñ	"fññUðððXðð
E μ Ę] o] P ŷ	î	ñ	î	î	"ðUððîXîî	"îXîî	"ðUððîXîî
K ' z E	î	î	î	î	"ðUfðñXðð	"fðUfððXîî	r"îfUððîXðð
W] š Ę] •	ð	ð	î	ñ	"fðUîîîXfî	"fðUñîîXîî	r"îfñUñîîXîî
W Z Ę u] o] P ŷ	î	ð	î	î	"îXîî	"fUfððXfî	r"îfUfððXfî
W Z Ę •] o] ŷ ŷ b } ŷ ŷ	ð	ñ	ð	î	"ððîUfðîXfî	"ððîUfðîXñî	"ððîUðððXðð
^ μ Ę P Ę Ę	ð	ð	ð	î	"îXîî	"fUfððXîî	r"îfUfððXîî
	ðð	ðð	îð	îó	"ñUðfðUððîXfî	"ðUñððUðððXðð	r"îfUfððUñððXðð
}oo P(E μ Ę •] v P							
μ o š o š Z μ Ę •] v P	ð	î	î	î	"îXîî	"îXîî	"îXîî
]oo P(E μ Ę •] v P - Ę ([)	î	ð	î	î	"fUðððXîî	"ððîUfðîXîî	r"ðððUñfðXîî
] u u μ v] Ę Ę v š , o š Z	î	î	î	î	"îXîî	"îXîî	"îXîî
D š Ę v o l , Z] o š Z	î	î	î	î	"fUîîîXîî	"fUîîîXîî	"îXîî
	fî	ð	î	î	"fUðððXîî	"ðîîUfðîXîî	r"ðððUñfðXîî
] Á] •]] (ŷ š μ v š (] Ę •							
d o v š Ę Z	î	î	î	î	"îXîî	"îXîî	"îXîî
	î	î	î	î	"îXîî	"îXîî	"îXîî
' Ę μ š ^ Z } o							
' Ę μ š Z } o	î	î	î	î	"fUîîîXîî	"îXîî	"fUîîîXîî
	î	î	î	î	"fUîîîXîî	"îXîî	"fUîîîXîî
, } v] Ę } o o P							
, } v] Ę } o o P	î	î	î	î	"îXîî	"îXîî	"îXîî

